



『日本語日常会話コーパス』 モニター公開版の語彙



大村舞・柏野和佳子・山崎誠

2020年2月

大学共同利用期間法人 人間文化研究機構 国立国語研究所

『日本語日常会話コーパス』 モニター公開版の語彙

大村舞・柏野和佳子・山崎誠

2020年2月

大学共同利用機関法人 人間文化研究機構 国立国語研究所

目次

1	はじめに	1
2	『日本語日常会話コーパス』モニター公開版	2
2.1	会話属性と数値情報	4
2.2	CEJC 語彙表	6
2.3	CEJC 語彙表 (形式別)	10
2.4	CEJC 語彙表 (場所別)	14
2.5	CEJC 語彙表 (性別)	22
2.6	CEJC 語彙表 (年代別)	25
2.7	CEJC 書字形による語彙表	33
2.8	CEJC 品詞集計表	39
2.9	CEJC 語種集計表	54
2.10	CEJC 品詞別語彙表	64
2.11	CEJC 語彙の意味分類	71
3	『名大会話コーパス』	76
3.1	『名大会話コーパス』品詞集計表	77
3.2	『名大会話コーパス』語種集計表	78
4	『現日研・職場談話コーパス』	79
4.1	『現日研・職場談話コーパス』品詞集計表	80
4.2	『現日研・職場談話コーパス』語種集計表	81
5	『日本語話し言葉コーパス』	82
5.1	『日本語話し言葉コーパス』品詞集計表	83
5.2	『日本語話し言葉コーパス』語種集計表	84
6	コーパス間の比較	85
6.1	上位語の比較 (副詞と接続詞)	86
6.2	LLR による各コーパスをベースにした CEJC の特徴語	96

1 はじめに

本報告書は2018年12月に公開した『日本語日常会話コーパス』(以下、CEJC)のモニター公開版の語彙について基本的な統計情報を提供するものである。CEJCは国立国語研究所のプロジェクト「大規模日常会話コーパスに基づく話し言葉の多角的研究」(2016~2021年度)で構築されているものである。本コーパスの特徴は、従来の場面や目的が限定された話し言葉のコーパスとは違い、普段の日常生活の中で起こる、自然な会話を収録していること、多様な会話をバランスよく収集していること、映像も公開していることである(小磯・伝2018: 76)。

CEJCの完成時には約200時間分の日常会話を収録することになるが、それに先だってモニター公開版をリリースした。モニター公開版には約50時間の会話が収録されている¹。本報告書では、語彙表をはじめとする、CEJCモニター公開版の語彙に関する基本的な統計情報を記述するとともに、他の話し言葉のコーパスである、『名大会話コーパス』『現日研・職場談話コーパス²』『日本語話し言葉コーパス』との比較も行う。

本報告書を作成する元になったデータは、語彙表、品詞・語種の集計表はプロジェクトのWEBサイトに掲載予定である。このデータは、WEB検索ツール「中納言」にも実装されているため、本報告書の数値と中納言での検索結果とは同じである³。

本報告書では形態素解析の結果、付与された形態論情報に基づいた集計が行われている。形態論情報については、小椋・富士池(2015)を参照していただきたい。また、意味的な集計については、形態素解析に使用した電子化辞書UniDicと『分類語彙表増補改定版』との対応表(wlsp2unidic)を利用した⁴。

本報告書音作成には、大村舞(コーパス開発センター)、柏野和佳子(音声言語研究領域)、山崎誠(言語変化研究領域)があたった。担当箇所は、大村(2.8~2.10, 3~6)、柏野(2~2.1)、山崎(1, 2.2~2.7, 2.11)である。

参考文献

小椋秀樹・富士池優美(2015), 第5章形態論情報, 『『現代日本語書き言葉均衡コーパス』利用の手引』第1.1版, 58-98.

小磯花絵・伝康晴(2018), 『日本語日常会話コーパス』データ公開方針, 『国立国語研究所論集』, 15, 75-89.

小磯花絵・天谷晴香・石本祐一・伊關真理子・臼田泰如・柏野和佳子・川端良子・田中弥生・伝康晴・西川賢哉(2019), 『日本語日常会話コーパス』モニター公開版コーパスの設計と特徴(国立国語研究所「日常会話コーパス」プロジェクト報告書3), 国立国語研究所, <https://www2.ninjal.ac.jp/conversation/report/report03.pdf>

¹ モニター公開版の概要は、小磯他(2019)を参照のこと。

² 現代日本語研究会(編)(2011)『女性のことば・男性のことば(職場編)』に納められているデータを国立国語研究所でコーパスとして整備したもの。

³ 中納言 2.4.5 データバージョン 2018.12

⁴ <https://github.com/masayu-a/wlsp2unidic>

2 『日本語日常会話コーパス』 モニター公開版

CEJC モニター公開版の語は、収録した音声を転記の基準（臼田他 2018）により転記したテキストに対して UniDic（小木曾・中村 2014）で解析された短単位の形態論情報（小椋他 2011）が付与され納められている。

臼田他(2018)では転記の基本方針として、「発話内容はテキストで表現できる範囲で転記し、原則として漢字仮名交じりで表記する」「母音の延伸や発音エラーなどの会話で生じる現象は転記する対象を定め、各種タグを用いて表現する」などを示している。また、形態論情報を付与することで、転記テキスト自体に表記の揺れがあっても柔軟な検索が可能となるため、「表記の統一（例：狐／きつね／キツネ）は行わない」と説明している。

短単位の語に対して、見出し語の情報として「語彙素」「語彙素読み」「語形」「品詞」「書字形」「発音形」等が付与される。小椋他(2011)には、同一「語形」・別「語形」の判定、同一「語彙素」・別「語彙素」の判定、「語形」の定め方、「語彙素」の定め方が詳細に規定されている。また、書字形と発音形は、出現形と基本形の情報が付与される。出現形は転記の実際の形である。基本形は、活用語の場合の終止形での形や、語頭変化・語末変化する場合のそれら変化をしていない形を言う。

表 2-1 に、転記された語に付与される形態論情報例を示す。

表 2-1 転記・形態論情報の付与例

no.	転記	語彙素読み	語彙素	語形	品詞	書字形	発音形出現形	発音
1	匹	ヒキ	匹	ヒキ	接尾辞-名詞的-助数詞	匹	ビキ	ビキ
2	匹	ヒキ	匹	ヒキ	接尾辞-名詞的-助数詞	匹	ヒキ	ヒキ
3	匹	ヒキ	匹	ヒキ	接尾辞-名詞的-助数詞	匹	ビキ	ビキ
4	匹	ヒキ	匹	ヒキ	接尾辞-名詞的-助数詞	匹	ビキ	ビキー
5	話さ	ハナス	話す	ハナス	動詞-一般	話す	ハナサ	ハナサ
6	話さ	ハナス	話す	ハナス	動詞-一般	話す	ハナサ	ハナーサ
7	話し	ハナス	話す	ハナス	動詞-一般	話す	ハナシ	ハナシ
8	話せる	ハナス	話す	ハナセル	動詞-一般	話せる	ハナセル	ハナセル
9	話そう	ハナス	話す	ハナス	動詞-一般	話す	ハナソー	ハナソー
10	聞い	キク	聞く	キク	動詞-一般	聞く	キー	キッ
11	聴い	キク	聞く	キク	動詞-一般	聴く	キー	キー
12	やはり	ヤハリ	矢張り	ヤハリ	副詞	やはり	ヤハリ	ヤハリ
13	やっぱり	ヤハリ	矢張り	ヤッパリ	副詞	やっぱり	ヤッパリ	ヤッパリー
14	やっぱ	ヤハリ	矢張り	ヤッパ	副詞	やっぱ	ヤッパ	ヤッパ

形態論情報は階層構造になっている。表 2-1 の一番左側の「転記」が転記したテキストの語の表記であり、「出現書字形」である。これと、右側 2 つの「発音形出現形」「発音」が階層の一番下のレベルの情報になる。曖昧な場合も含め、発音をできるだけそのまま文字化したものが「発音」である。それらを「書字形」別にまとめ、「語形」別にまとめ、「語彙素」別にまとめる、という 4 つの階層構造になっている。

1から4は「語彙素」が「匹」の例である。1が一匹, 2が二匹, 3と4とが三匹の例であり, 順に「発音形出現形」が「ピキ」「ヒキ」「ビキ」となっている。4は, 「ビキ」が「ビキー」と発音されたものであることが「発音」で示されている。

5から9は, 「語彙素」が「話す」の例である。意志推量形の「話そう」は, 活用形が違っただけであるため最下層のみで区別されるが, いわゆる可能形の「話せる」は「語形」と「書字形」のレベルで区別される。

10, 11は「語彙素」のレベルでは「聞く」で同じであり, 「語形」も変わらないが, 「書字形」で「聞く」と「聴く」が区別されるという例である。

12から14は, 「語彙素」のレベルだけは同じであるが, 「語形」や「書字形」レベルで区別されるものである。ただし, CEJC モニター公開版には12の該当例は収録されていない。参考までに提示したものである。

参考文献

白田泰如・川端良子・西川賢哉・石本祐一・小磯花絵(2018)「『日本語日常会話コーパス』における転記の基準と作成手法」『国立国語研究所論集』15, pp. 177-193.

<http://doi.org/10.15084/00001602>

小木曾智信・中村 壮範(2014)「『現代日本語書き言葉均衡コーパス』形態論情報アノテーション支援システム的设计・実装・運用」『自然言語処理』21(2), pp. 301-332.

小椋秀樹・小磯花絵・富士池優美・宮内佐夜香・小西光・原裕(2011)『『現代日本語書き言葉均衡コーパス』形態論情報規程集 第4版(下)』国立国語研究所.

https://pj.ninjal.ac.jp/corpus_center/bccwj/doc/report/JC-D-10-05-02.pdf

2.1 会話属性と数値情報

CEJC モニター公開版には様々な属性情報が付与されているが、本報告書で取り上げる会話属性について説明する。まず、会話におけるメタ情報としては会話の「形式」「場面」情報を用いる。「場面」情報の一覧を表 2.1-1 に、「形式」情報の一覧を表 2.1-2 に示す。それぞれの会話数・会話時間・語数¹とともに示す。

表 2.1-1 「形式」情報と会話数・会話時間・語数

形式名	会話数	会話時間	語数
雑談	84	36.0	434,541
用談相談	23	11.3	122,017
会議会合	9	3.0	52,769

表 2.1-2 「場面」情報と会話数・会話時間・語数

場面名	会話数	会話時間	語数
自宅	28	12.7	122,727
職場	8	2.3	32,723
学校	8	3.8	53,207
施設	48	20.6	261,987
室内	15	6.9	92,495
屋外	5	1.9	20,957
交通機関	4	2.1	25,231

「形式」のうち、「雑談」は会話の目的や話題などがあらかじめ定められていない会話を、「用談・相談」は会話の目的はある程度決まっているが時間や場所などは定められていない会話を、「会議・会合」は「用談・相談」とは異なり時間や場所などが定められている会話を指す。

「場面」としては、会話の行われている場所が「自宅」「職場」「学校」か、公共や商業の「施設」、「交通機関」か、あるいは、それら以外の「屋内」か「屋外」かという情報が付与されている。

また、話者の属性情報としては「性別」「年代」情報を用いる。本報告書では、年代情報は10歳刻みを基本にするが、10代以下と70歳以上はまとめて示す。「性別」「年代」別の語数を表 2.1-3 に示す。

¹ 会話数・会話時間は、小磯他（2019）『日本語日常会話コーパス』モニター公開版コーパスの設計と特徴（国立国語研究所「日常会話コーパス」プロジェクト報告書3）による。語数は本報告書の語彙表による。

表 2.1-3 「性別」「年代」別の語数

年齢	男性	女性	計
10代以下	24,044	5,270	29,314
20代	60,269	41,198	101,467
30代	37,201	64,415	101,616
40代	44,391	96,987	141,378
50代	32,051	81,729	113,780
60代	23,476	38,910	62,386
70代以上	37,978	17,592	55,570
不明	773	3,043	3,816
計	260,183	349,144	609,327

なお、「性別」「年代」別の話者数や発話時間等は、小磯他(2019)を参照されたい。ただし、小磯他(2019)では、店員等はメインの会話者とせず、その発話を集計対象に含めていない(小磯他 2019:21)が、本報告書ではデータに収録されている語をすべて集計している。よって、たとえば「不明」の語数は小磯他(2019)よりも多い。

2. 2 CEJC 語彙表

本節では、CEJC モニター公開版の全体の語彙表を掲載した。この表には、以下の情報を持つものを省いた。本報告書の他の表についても同じである。

- ・固有名などで伏せ字にしたもの。
- ・語彙が不明で品詞情報が付けられなかったもの。
- ・品詞が記号あるいは歌となっているもの。

本節の語彙表では、上位 100 位までを挙げた。頻度 1 までの語彙表は、
<https://pj.ninjal.ac.jp/conversation/cejc.html>
を参照のこと。

表 2.2-1 全体の語彙表（上位 100 語）

順位	語彙素	読み	品詞	語種	頻度	PMW
1	うん	ウン	感動詞-一般	和	31066	50984.12
2	だ	ダ	助動詞	和	29708	48755.43
3	ね	ネ	助詞-終助詞	和	17250	28309.92
4	た	タ	助動詞	和	14493	23785.26
5	そう	ソウ	副詞	和	13749	22564.24
6	て	テ	助詞-接続助詞	和	13466	22099.79
7	の	ノ	助詞-準体助詞	和	13335	21884.80
8	の	ノ	助詞-格助詞	和	10080	16542.84
9	で	デ	助詞-格助詞	和	9852	16168.66
10	か	カ	助詞-副助詞	和	9689	15901.15
11	が	ガ	助詞-格助詞	和	9496	15584.41
12	も	モ	助詞-係助詞	和	9318	15292.28
13	は	ハ	助詞-係助詞	和	9112	14954.20
14	よ	ヨ	助詞-終助詞	和	8954	14694.90
15	に	ニ	助詞-格助詞	和	8870	14557.04
16			言いよどみ		8640	14179.58
17	と	ト	助詞-格助詞	和	8381	13754.52
18	てる	テル	助動詞	和	7947	13042.26
19	何	ナニ	代名詞	和	7413	12165.88
20	って	ッテ	助詞-副助詞	和	7316	12006.69
21	ない	ナイ	助動詞	和	6711	11013.79
22	言う	イウ	動詞-一般	和	6610	10848.03
23	為る	スル	動詞-非自立可能	和	6484	10641.25
24	です	デス	助動詞	和	6424	10542.78
25	か	カ	助詞-終助詞	和	5919	9714.00
26	から	カラ	助詞-接続助詞	和	5784	9492.44
27	あつ	アツ	感動詞-一般	和	5085	8345.27
28	無い	ナイ	形容詞-非自立可能	和	5081	8338.71
29	ああ	アア	感動詞-一般	和	5055	8296.04
30	良い	ヨイ	形容詞-非自立可能	和	4493	7373.71
31	あの	アノ	感動詞-フィラー	和	4354	7145.59
32	はい	ハイ	感動詞-一般	和	4173	6848.54
33	けれど	ケレド	助詞-接続助詞	和	4118	6758.28
34	有る	アル	動詞-非自立可能	和	3902	6403.79
35	で	デ	接続詞	和	3855	6326.65
36	の	ノ	助詞-終助詞	和	3756	6164.18

37	其れ	ソレ	代名詞	和	3724	6111.66
38	な	ナ	助詞-終助詞	和	3589	5890.10
39	さ	サ	助詞-終助詞	和	3371	5532.33
40	を	ヲ	助詞-格助詞	和	3253	5338.68
41	もう	モウ	副詞	和	3190	5235.28
42	此れ	コレ	代名詞	和	3082	5058.04
43	御	オ	接頭辞	和	3006	4933.31
44	ます	マス	助動詞	和	2881	4728.17
45	まあ	マア	副詞	和	2783	4567.33
46	行く	イク	動詞-非自立可能	和	2705	4439.32
47	遣る	ヤル	動詞-非自立可能	和	2609	4281.77
48	一寸	チョット	副詞	和	2437	3999.49
49	さん	サン	接尾辞-名詞的-一般	和	2428	3984.72
50	思う	オモウ	動詞-一般	和	2329	3822.25
51	成る	ナル	動詞-非自立可能	和	2263	3713.93
52	来る	クル	動詞-非自立可能	和	2240	3676.19
53	いや	イヤ	感動詞-一般	和	2152	3531.77
54	ちゃう	チャウ	助動詞	和	1957	3211.74
55	と	ト	助詞-接続助詞	和	1794	2944.23
56	人	ヒト	名詞-普通名詞-一般	和	1782	2924.54
58	こう	コウ	副詞	和	1781	2922.90
58	事	コト	名詞-普通名詞-一般	和	1781	2922.90
59	凄い	スゴイ	形容詞-一般	和	1744	2862.17
60	一	イチ	名詞-数詞	漢	1736	2849.04
61	えっ	エッ	感動詞-一般	和	1726	2832.63
62	みたい	ミタイ	形状詞-助動詞語幹	和	1702	2793.25
63	其の	ソノ	連体詞	和	1663	2729.24
64	彼れ	アレ	代名詞	和	1657	2719.39
65	つう	ツウ	助動詞	和	1652	2711.19
66	居る	イル	動詞-非自立可能	和	1629	2673.44
67	から	カラ	助詞-格助詞	和	1482	2432.19
68	本当	ホントウ	名詞-普通名詞-一般	漢	1457	2391.16
69	見る	ミル	動詞-非自立可能	和	1383	2269.72
70	私	ワタシ	代名詞	和	1355	2223.76
71	ちゃん	チャン	接尾辞-名詞的-一般	和	1342	2202.43
72	分かる	ワカル	動詞-一般	和	1337	2194.22
73	ふん	フン	感動詞-一般	和	1268	2080.98
75	くらい	クライ	助詞-副助詞	和	1239	2033.39

75	じゃん	ジャン	助詞-終助詞	和	1239	2033.39
76	食べる	タベル	動詞-一般	和	1179	1934.92
77	時	トキ	名詞-普通名詞-副詞可能	和	1154	1893.89
78	此の	コノ	連体詞	和	1117	1833.17
79	今	イマ	名詞-普通名詞-副詞可能	和	1114	1828.25
80	どう	ドウ	副詞	和	1110	1821.68
81	違う	チガウ	動詞-一般	和	1057	1734.70
82	二	ニ	名詞-数詞	漢	1037	1701.88
83	れる	レル	助動詞	和	1009	1655.93
84	方	ハウ	名詞-普通名詞-一般	漢	988	1621.46
85	へえ	ヘエ	感動詞-一般	和	985	1616.54
86	矢張り	ヤハリ	副詞	和	969	1590.28
87	し	シ	助詞-接続助詞	和	932	1529.56
88	十	ジュウ	名詞-数詞	漢	928	1522.99
89	後	アト	名詞-普通名詞-副詞可能	和	914	1500.02
90	ば	バ	助詞-接続助詞	和	913	1498.37
91	んっ	ンッ	感動詞-一般	和	902	1480.32
92	此处	ココ	代名詞	和	898	1473.76
93	感じ	カンジ	名詞-普通名詞-一般	混	893	1465.55
94	け	ケ	助詞-終助詞	和	870	1427.80
96	ええ	エエ	感動詞-一般	和	851	1396.62
96	だけ	ダケ	助詞-副助詞	和	851	1396.62
97	入る	ハイル	動詞-一般	和	818	1342.46
98	俺	オレ	代名詞	和	816	1339.18
99	出る	デル	動詞-一般	和	771	1265.33
100	三	サン	名詞-数詞	漢	769	1262.05

PMW は 100 万語当たりの出現頻度（相対頻度）を表す。

2.3 CEJC 語彙表（形式別）

本節では、会話の形式別に以下の語彙表を掲載した。

- ・表 2.3-1 形式別語彙表（雑談）
- ・表 2.3-2 形式別語彙表（用談・相談）
- ・表 2.3-3 形式別語彙表（会議・会合）

表 2.3-1 形式別語彙表 (雑談)

順位	語彙素	読み	品詞	語種	頻度	PMW
1	うん	ウン	感動詞-一般	和	22397	51541.74
2	だ	ダ	助動詞	和	21473	49415.36
3	ね	ネ	助詞-終助詞	和	12050	27730.41
4	た	タ	助動詞	和	10885	25049.42
5	そう	ソウ	副詞	和	9691	22301.69
6	て	テ	助詞-接続助詞	和	9448	21742.48
7	の	ノ	助詞-準体助詞	和	9360	21539.97
8	の	ノ	助詞-格助詞	和	7320	16845.36
9	か	カ	助詞-副助詞	和	7069	16267.74
10	で	デ	助詞-格助詞	和	6959	16014.60
11	が	ガ	助詞-格助詞	和	6786	15616.48
12	も	モ	助詞-係助詞	和	6716	15455.39
13	よ	ヨ	助詞-終助詞	和	6673	15356.43
14			言いよどみ		6325	14555.59
15	は	ハ	助詞-係助詞	和	6223	14320.86
16	に	ニ	助詞-格助詞	和	6215	14302.45
17	てる	テル	助動詞	和	6032	13881.31
18	と	ト	助詞-格助詞	和	5836	13430.26
19	何	ナニ	代名詞	和	5668	13043.65
20	って	ッテ	助詞-副助詞	和	5450	12541.97
21	ない	ナイ	助動詞	和	4829	11112.88
22	言う	イウ	動詞-一般	和	4745	10919.57
23	為る	スル	動詞-非自立可能	和	4429	10192.36
24	から	カラ	助詞-接続助詞	和	4221	9713.70
25	です	デス	助動詞	和	3871	8908.25
26	か	カ	助詞-終助詞	和	3870	8905.95
27	あっ	アッ	感動詞-一般	和	3698	8510.13
28	無い	ナイ	形容詞-非自立可能	和	3676	8459.50
29	ああ	アア	感動詞-一般	和	3666	8436.49
30	あの	アノ	感動詞-フィラー	和	3126	7193.80
31	の	ノ	助詞-終助詞	和	3094	7120.16
32	けれど	ケレド	助詞-接続助詞	和	2951	6791.07
33	良い	ヨイ	形容詞-非自立可能	和	2902	6678.31
34	有る	アル	動詞-非自立可能	和	2859	6579.36
35	さ	サ	助詞-終助詞	和	2714	6245.67
36	其れ	ソレ	代名詞	和	2607	5999.43
37	な	ナ	助詞-終助詞	和	2579	5935.00
38	で	デ	接続詞	和	2559	5888.97
39	御	オ	接頭辞	和	2260	5200.89
40	もう	モウ	副詞	和	2243	5161.77

表 2.3-2 形式別語彙表（用談・相談）

順位	語彙素	読み	品詞	語種	頻度	PMW
1	だ	ダ	助動詞	和	5853	47968.73
2	うん	ウン	感動詞-一般	和	4800	39338.78
3	ね	ネ	助詞-終助詞	和	3397	27840.38
4	て	テ	助詞-接続助詞	和	2849	23349.21
5	の	ノ	助詞-準体助詞	和	2769	22693.56
6	そう	ソウ	副詞	和	2623	21497.00
7	た	タ	助動詞	和	2619	21464.22
8	で	デ	助詞-格助詞	和	2064	16915.68
9	か	カ	助詞-副助詞	和	2024	16587.85
10	が	ガ	助詞-格助詞	和	1914	15686.34
11	に	ニ	助詞-格助詞	和	1899	15563.41
12	は	ハ	助詞-係助詞	和	1891	15497.84
13	の	ノ	助詞-格助詞	和	1876	15374.91
14	と	ト	助詞-格助詞	和	1862	15260.17
15	です	デス	助動詞	和	1794	14702.87
16	も	モ	助詞-係助詞	和	1781	14596.33
17	よ	ヨ	助詞-終助詞	和	1593	13055.56
18			言いよどみ		1564	12817.89
19	はい	ハイ	感動詞-一般	和	1541	12629.39
20	か	カ	助詞-終助詞	和	1495	12252.39
21	為る	スル	動詞-非自立可能	和	1456	11932.76
22	てる	テル	助動詞	和	1422	11654.11
23	何	ナニ	代名詞	和	1401	11482.01
24	って	ツテ	助詞-副助詞	和	1291	10580.49
25	ない	ナイ	助動詞	和	1286	10539.51
26	言う	イウ	動詞-一般	和	1171	9597.02
27	良い	ヨイ	形容詞-非自立可能	和	1138	9326.57
28	あっ	アッ	感動詞-一般	和	1025	8400.47
29	無い	ナイ	形容詞-非自立可能	和	991	8121.82
30	から	カラ	助詞-接続助詞	和	984	8064.45
31	ああ	アア	感動詞-一般	和	949	7777.60
33	で	デ	接続詞	和	896	7343.24
33	ます	マス	助動詞	和	896	7343.24
34	を	ヲ	助詞-格助詞	和	831	6810.53
35	此れ	コレ	代名詞	和	815	6679.40
36	けれど	ケレド	助詞-接続助詞	和	801	6564.66
37	あの	アノ	感動詞-フィラー	和	745	6105.71
38	有る	アル	動詞-非自立可能	和	742	6081.12
39	な	ナ	助詞-終助詞	和	727	5958.19
40	一寸	チョット	副詞	和	686	5622.17

表 2.3-3 形式別語彙表 (会議・会合)

順位	語彙素	読み	品詞	語種	頻度	PMW
1	うん	ウン	感動詞-一般	和	3869	73319.56
2	だ	ダ	助動詞	和	2382	45140.14
3	ね	ネ	助詞-終助詞	和	1803	34167.79
4	そう	ソウ	副詞	和	1435	27194.00
5	の	ノ	助詞-準体助詞	和	1206	22854.33
6	て	テ	助詞-接続助詞	和	1169	22153.16
7	は	ハ	助詞-係助詞	和	998	18912.62
8	た	タ	助動詞	和	989	18742.06
9	の	ノ	助詞-格助詞	和	884	16752.26
10	で	デ	助詞-格助詞	和	829	15709.98
11	も	モ	助詞-係助詞	和	821	15558.38
12	が	ガ	助詞-格助詞	和	796	15084.61
13	です	デス	助動詞	和	759	14383.44
14	に	ニ	助詞-格助詞	和	756	14326.59
15			言いよどみ		751	14231.84
16	言う	イウ	動詞-一般	和	694	13151.66
17	よ	ヨ	助詞-終助詞	和	688	13037.96
18	と	ト	助詞-格助詞	和	683	12943.21
19	為る	スル	動詞-非自立可能	和	599	11351.36
21	か	カ	助詞-副助詞	和	596	11294.51
21	ない	ナイ	助動詞	和	596	11294.51
22	から	カラ	助詞-接続助詞	和	579	10972.35
23	って	ッテ	助詞-副助詞	和	575	10896.55
24	か	カ	助詞-終助詞	和	554	10498.59
25	てる	テル	助動詞	和	493	9342.61
26	あの	アノ	感動詞-フィラー	和	483	9153.10
27	良い	ヨイ	形容詞-非自立可能	和	453	8584.59
28	ああ	アア	感動詞-一般	和	440	8338.23
29	其れ	ソレ	代名詞	和	437	8281.38
30	はい	ハイ	感動詞-一般	和	432	8186.62
31	無い	ナイ	形容詞-非自立可能	和	414	7845.52
32	で	デ	接続詞	和	400	7580.21
33	けれど	ケレド	助詞-接続助詞	和	366	6935.89
35	あっ	アッ	感動詞-一般	和	362	6860.09
35	ます	マス	助動詞	和	362	6860.09
36	此れ	コレ	代名詞	和	360	6822.19
37	何	ナニ	代名詞	和	344	6518.98
38	さん	サン	接尾辞-名詞的-一般	和	338	6405.28
39	まあ	マア	副詞	和	327	6196.82
40	を	ヲ	助詞-格助詞	和	324	6139.97

2.4 CEJC 語彙表（場所別）

本節では，会話の場所別に以下の語彙表を掲載した。

- ・表 2.4-1 場所別語彙表（自宅）
- ・表 2.4-2 場所別語彙表（職場）
- ・表 2.4-3 場所別語彙表（学校）
- ・表 2.4-4 場所別語彙表（公共商業施設）
- ・表 2.4-5 場所別語彙表（室内）
- ・表 2.4-6 場所別語彙表（屋外）
- ・表 2.4-7 場所別語彙表（交通機関）

表 2.4-1 場所別語彙表 (自宅)

順位	語彙素	読み	品詞	語種	頻度	PMW
1	だ	ダ	助動詞	和	6293	51276.41
2	うん	ウン	感動詞-一般	和	4272	34808.97
3	た	タ	助動詞	和	3356	27345.25
4	ね	ネ	助詞-終助詞	和	2882	23483.02
5	て	テ	助詞-接続助詞	和	2790	22733.38
6	の	ノ	助詞-準体助詞	和	2440	19881.53
7	の	ノ	助詞-格助詞	和	2146	17485.96
8	そう	ソウ	副詞	和	2133	17380.04
9	で	デ	助詞-格助詞	和	2009	16369.67
10	が	ガ	助詞-格助詞	和	2001	16304.48
11	よ	ヨ	助詞-終助詞	和	1902	15497.81
12	は	ハ	助詞-係助詞	和	1894	15432.63
13	てる	テル	助動詞	和	1849	15065.96
14	に	ニ	助詞-格助詞	和	1786	14552.62
15	か	カ	助詞-副助詞	和	1767	14397.81
16	も	モ	助詞-係助詞	和	1725	14055.59
17	と	ト	助詞-格助詞	和	1614	13151.14
18	って	ッテ	助詞-副助詞	和	1587	12931.14
19			言いよどみ		1584	12906.7
20	何	ナニ	代名詞	和	1567	12768.18
21	ない	ナイ	助動詞	和	1521	12393.36
22	為る	スル	動詞-非自立可能	和	1378	11228.17
23	から	カラ	助詞-接続助詞	和	1227	9997.8
24	言う	イウ	動詞-一般	和	1195	9737.059
25	無い	ナイ	形容詞-非自立可能	和	1132	9223.724
26	か	カ	助詞-終助詞	和	992	8082.981
27	あつ	アッ	感動詞-一般	和	973	7928.166
28	の	ノ	助詞-終助詞	和	964	7854.832
29	さ	サ	助詞-終助詞	和	857	6982.978
30	良い	ヨイ	形容詞-非自立可能	和	837	6820.015
31	有る	アル	動詞-非自立可能	和	802	6534.829
32	けれど	ケレド	助詞-接続助詞	和	795	6477.792
33	此れ	コレ	代名詞	和	773	6298.533
34	御	オ	接頭辞	和	759	6184.458
36	其れ	ソレ	代名詞	和	738	6013.347
36	な	ナ	助詞-終助詞	和	738	6013.347
37	ああ	アア	感動詞-一般	和	729	5940.013
38	あの	アノ	感動詞-フィラー	和	721	5874.828
39	を	ヲ	助詞-格助詞	和	714	5817.791
40	で	デ	接続詞	和	701	5711.865

表 2.4-2 場所別語彙表 (職場)

順位	語彙素	読み	品詞	語種	頻度	PMW
1	うん	ウン	感動詞-一般	和	2202	67292.12
2	だ	ダ	助動詞	和	1613	49292.55
3	ね	ネ	助詞-終助詞	和	1168	35693.55
4	そう	ソウ	副詞	和	919	28084.22
5	の	ノ	助詞-準体助詞	和	753	23011.34
6	て	テ	助詞-接続助詞	和	652	19924.82
7	た	タ	助動詞	和	630	19252.51
8	は	ハ	助詞-係助詞	和	566	17296.70
9	か	カ	助詞-副助詞	和	537	16410.48
11	も	モ	助詞-係助詞	和	501	15310.33
11	です	デス	助動詞	和	501	15310.33
12	と	ト	助詞-格助詞	和	491	15004.74
13	に	ニ	助詞-格助詞	和	483	14760.26
14	の	ノ	助詞-格助詞	和	476	14546.34
15	で	デ	助詞-格助詞	和	461	14087.95
16	が	ガ	助詞-格助詞	和	447	13660.12
17			言いよどみ		407	12437.73
18	よ	ヨ	助詞-終助詞	和	405	12376.62
19	か	カ	助詞-終助詞	和	394	12040.46
20	為る	スル	動詞-非自立可能	和	385	11765.42
21	てる	テル	助動詞	和	369	11276.47
22	言う	イウ	動詞-一般	和	366	11184.79
23	って	ッテ	助詞-副助詞	和	355	10848.64
24	はい	ハイ	感動詞-一般	和	351	10726.40
25	何	ナニ	代名詞	和	328	10023.53
26	あっ	アッ	感動詞-一般	和	324	9901.29
27	ああ	アア	感動詞-一般	和	319	9748.49
28	から	カラ	助詞-接続助詞	和	318	9717.94
29	ない	ナイ	助動詞	和	306	9351.22
30	此れ	コレ	代名詞	和	300	9167.86
31	あの	アノ	感動詞-フィラー	和	288	8801.15
32	ます	マス	助動詞	和	265	8098.28
33	無い	ナイ	形容詞-非自立可能	和	248	7578.77
34	けれど	ケレド	助詞-接続助詞	和	246	7517.65
35	良い	ヨイ	形容詞-非自立可能	和	234	7150.93
36	で	デ	接続詞	和	219	6692.54
37	其れ	ソレ	代名詞	和	210	6417.50
38	を	ヲ	助詞-格助詞	和	192	5867.43
39	もう	モウ	副詞	和	191	5836.87
40	な	ナ	助詞-終助詞	和	188	5745.19

表 2.4-3 場所別語彙表 (学校)

順位	語彙素	読み	品詞	語種	頻度	PMW
1	うん	ウン	感動詞-一般	和	2685	50463.28
2	だ	ダ	助動詞	和	2634	49504.76
3	ね	ネ	助詞-終助詞	和	1358	25522.96
4	の	ノ	助詞-準体助詞	和	1250	23493.15
5	て	テ	助詞-接続助詞	和	1234	23192.44
6	そう	ソウ	副詞	和	1225	23023.29
7	た	タ	助動詞	和	1131	21256.60
8	か	カ	助詞-副助詞	和	1001	18813.31
9	で	デ	助詞-格助詞	和	897	16858.68
10	は	ハ	助詞-係助詞	和	885	16633.15
11			言いよどみ		869	16332.44
12	と	ト	助詞-格助詞	和	821	15430.30
13	の	ノ	助詞-格助詞	和	813	15279.94
14	も	モ	助詞-係助詞	和	792	14885.26
15	です	デス	助動詞	和	761	14302.63
16	が	ガ	助詞-格助詞	和	755	14189.86
17	何	ナニ	代名詞	和	750	14095.89
18	に	ニ	助詞-格助詞	和	742	13945.53
19	よ	ヨ	助詞-終助詞	和	680	12780.27
20	って	ッテ	助詞-副助詞	和	673	12648.71
21	か	カ	助詞-終助詞	和	639	12009.70
22	言う	イウ	動詞-一般	和	618	11615.01
23	てる	テル	助動詞	和	605	11370.68
24	ない	ナイ	助動詞	和	600	11276.71
25	ああ	アア	感動詞-一般	和	572	10750.47
26	為る	スル	動詞-非自立可能	和	533	10017.48
27	から	カラ	助詞-接続助詞	和	476	8946.19
28	無い	ナイ	形容詞-非自立可能	和	465	8739.45
29	はい	ハイ	感動詞-一般	和	425	7987.67
30	良い	ヨイ	形容詞-非自立可能	和	417	7837.31
31	あの	アノ	感動詞-フィラー	和	395	7423.84
32	けれど	ケレド	助詞-接続助詞	和	388	7292.27
34	で	デ	接続詞	和	357	6709.64
34	まあ	マア	副詞	和	357	6709.64
35	さ	サ	助詞-終助詞	和	355	6672.05
36	遣る	ヤル	動詞-非自立可能	和	351	6596.88
37	もう	モウ	副詞	和	345	6484.11
38	あっ	アッ	感動詞-一般	和	343	6446.52
39	有る	アル	動詞-非自立可能	和	312	5863.89
40	其れ	ソレ	代名詞	和	310	5826.30

表 2.4-4 場所別語彙表（公共商業施設）

順位	語彙素	読み	品詞	語種	頻度	PMW
1	うん	ウン	感動詞-一般	和	14325	54678.29
2	だ	ダ	助動詞	和	12658	48315.37
3	ね	ネ	助詞-終助詞	和	7425	28341.10
4	そう	ソウ	副詞	和	6499	24806.57
5	た	タ	助動詞	和	5931	22638.53
6	の	ノ	助詞-準体助詞	和	5860	22367.52
7	て	テ	助詞-接続助詞	和	5722	21840.78
8	の	ノ	助詞-格助詞	和	4317	16477.92
9	で	デ	助詞-格助詞	和	4282	16344.32
10	か	カ	助詞-副助詞	和	4246	16206.91
11	も	モ	助詞-係助詞	和	4213	16080.95
12	が	ガ	助詞-格助詞	和	4080	15573.29
13	は	ハ	助詞-係助詞	和	3997	15256.48
14	よ	ヨ	助詞-終助詞	和	3822	14588.51
15	に	ニ	助詞-格助詞	和	3800	14504.54
16	と	ト	助詞-格助詞	和	3698	14115.20
17			言いよどみ		3635	13874.73
18	てる	テル	助動詞	和	3364	12840.33
19	です	デス	助動詞	和	3212	12260.15
20	って	ッテ	助詞-副助詞	和	3072	11725.77
21	言う	イウ	動詞-一般	和	3032	11573.09
22	何	ナニ	代名詞	和	2982	11382.24
23	為る	スル	動詞-非自立可能	和	2892	11038.72
24	ない	ナイ	助動詞	和	2772	10580.68
25	か	カ	助詞-終助詞	和	2613	9973.78
26	から	カラ	助詞-接続助詞	和	2543	9706.59
27	はい	ハイ	感動詞-一般	和	2406	9183.66
28	ああ	アア	感動詞-一般	和	2386	9107.32
29	あっ	アッ	感動詞-一般	和	2253	8599.66
30	無い	ナイ	形容詞-非自立可能	和	2071	7904.97
31	あの	アノ	感動詞-フィラー	和	2018	7702.67
32	良い	ヨイ	形容詞-非自立可能	和	1949	7439.30
33	けれど	ケレド	助詞-接続助詞	和	1785	6813.32
34	で	デ	接続詞	和	1782	6801.86
35	有る	アル	動詞-非自立可能	和	1692	6458.34
36	其れ	ソレ	代名詞	和	1675	6393.45
37	な	ナ	助詞-終助詞	和	1545	5897.24
38	の	ノ	助詞-終助詞	和	1542	5885.79
39	ます	マス	助動詞	和	1531	5843.80
40	を	ヲ	助詞-格助詞	和	1459	5568.98

表 2.4-5 場所別語彙表 (室内)

順位	語彙素	読み	品詞	語種	頻度	PMW
1	うん	ウン	感動詞-一般	和	5888	63657.49
2	だ	ダ	助動詞	和	4298	46467.38
3	ね	ネ	助詞-終助詞	和	3112	33645.06
4	た	タ	助動詞	和	2311	24985.13
5	て	テ	助詞-接続助詞	和	2187	23644.52
6	そう	ソウ	副詞	和	2071	22390.40
7	の	ノ	助詞-準体助詞	和	1951	21093.03
8	で	デ	助詞-格助詞	和	1525	16487.38
9			言いよどみ		1489	16098.17
10	も	モ	助詞-係助詞	和	1437	15535.97
11	の	ノ	助詞-格助詞	和	1431	15471.11
12	よ	ヨ	助詞-終助詞	和	1430	15460.30
13	が	ガ	助詞-格助詞	和	1425	15406.24
14	か	カ	助詞-副助詞	和	1352	14617.01
15	に	ニ	助詞-格助詞	和	1321	14281.85
16	と	ト	助詞-格助詞	和	1230	13298.02
17	てる	テル	助動詞	和	1195	12919.62
18	は	ハ	助詞-係助詞	和	1183	12789.88
19	何	ナニ	代名詞	和	1071	11579.00
20	って	ッテ	助詞-副助詞	和	1030	11135.74
21	ない	ナイ	助動詞	和	1019	11016.81
22	言う	イウ	動詞-一般	和	930	10054.60
23	為る	スル	動詞-非自立可能	和	866	9362.67
24	から	カラ	助詞-接続助詞	和	863	9330.23
25	あつ	アッ	感動詞-一般	和	776	8389.64
26	か	カ	助詞-終助詞	和	753	8140.98
27	良い	ヨイ	形容詞-非自立可能	和	738	7978.81
28	無い	ナイ	形容詞-非自立可能	和	715	7730.15
29	の	ノ	助詞-終助詞	和	684	7394.99
30	です	デス	助動詞	和	679	7340.94
31	けれど	ケレド	助詞-接続助詞	和	623	6735.50
32	あの	アノ	感動詞-フィラー	和	604	6530.08
33	もう	モウ	副詞	和	598	6465.21
34	其れ	ソレ	代名詞	和	585	6324.67
35	ああ	アア	感動詞-一般	和	582	6292.23
37	で	デ	接続詞	和	580	6270.61
37	有る	アル	動詞-非自立可能	和	580	6270.61
38	御	オ	接頭辞	和	560	6054.38
39	此れ	コレ	代名詞	和	541	5848.96
40	さ	サ	助詞-終助詞	和	528	5708.42

表 2.4-6 場所別語彙表 (屋外)

順位	語彙素	読み	品詞	語種	頻度	PMW
1	だ	ダ	助動詞	和	915	43660.83
2	うん	ウン	感動詞-一般	和	786	37505.37
3	ね	ネ	助詞-終助詞	和	568	27103.12
4	た	タ	助動詞	和	479	22856.32
5	の	ノ	助詞-準体助詞	和	475	22665.46
6	そう	ソウ	副詞	和	467	22283.72
7	て	テ	助詞-接続助詞	和	431	20565.92
8	か	カ	助詞-副助詞	和	425	20279.62
9	何	ナニ	代名詞	和	410	19563.87
10	の	ノ	助詞-格助詞	和	406	19373.00
11	です	デス	助動詞	和	401	19134.42
12	が	ガ	助詞-格助詞	和	386	18418.67
13			言いよどみ		318	15173.93
14	で	デ	助詞-格助詞	和	317	15126.21
15	よ	ヨ	助詞-終助詞	和	290	13837.86
16	に	ニ	助詞-格助詞	和	289	13790.14
17	か	カ	助詞-終助詞	和	288	13742.42
18	って	ッテ	助詞-副助詞	和	282	13456.12
19	も	モ	助詞-係助詞	和	280	13360.69
20	ああ	アア	感動詞-一般	和	267	12740.37
21	言う	イウ	動詞-一般	和	255	12167.77
23	と	ト	助詞-格助詞	和	245	11690.60
23	あっ	アッ	感動詞-一般	和	245	11690.60
24	は	ハ	助詞-係助詞	和	243	11595.17
25	てる	テル	助動詞	和	239	11404.30
26	為る	スル	動詞-非自立可能	和	204	9734.22
27	ない	ナイ	助動詞	和	191	9113.90
28	良い	ヨイ	形容詞-非自立可能	和	174	8302.72
29	此れ	コレ	代名詞	和	170	8111.85
30	な	ナ	助詞-終助詞	和	169	8064.13
31	ます	マス	助動詞	和	157	7491.53
32	無い	ナイ	形容詞-非自立可能	和	156	7443.81
33	あの	アノ	感動詞-フィラー	和	143	6823.50
34	御	オ	接頭辞	和	134	6394.04
35	一寸	チョット	副詞	和	132	6298.61
36	を	ヲ	助詞-格助詞	和	127	6060.03
37	有る	アル	動詞-非自立可能	和	126	6012.31
38	けれど	ケレド	助詞-接続助詞	和	112	5344.28
39	から	カラ	助詞-接続助詞	和	108	5153.41
40	で	デ	接続詞	和	107	5105.69

表 2.4-7 場所別語彙表 (交通機関)

順位	語彙素	読み	品詞	語種	頻度	PMW
1	だ	ダ	助動詞	和	1297	51405.02
2	うん	ウン	感動詞-一般	和	908	35987.48
3	ね	ネ	助詞-終助詞	和	737	29210.10
4	た	タ	助動詞	和	655	25960.13
5	の	ノ	助詞-準体助詞	和	606	24018.07
6	の	ノ	助詞-格助詞	和	491	19460.19
7	て	テ	助詞-接続助詞	和	450	17835.20
8	に	ニ	助詞-格助詞	和	449	17795.57
9	そう	ソウ	副詞	和	435	17240.70
10	よ	ヨ	助詞-終助詞	和	425	16844.36
11	が	ガ	助詞-格助詞	和	402	15932.78
12	も	モ	助詞-係助詞	和	370	14664.50
14	か	カ	助詞-副助詞	和	361	14307.80
14	で	デ	助詞-格助詞	和	361	14307.80
15	は	ハ	助詞-係助詞	和	344	13634.02
16			言いよどみ		338	13396.22
17	てる	テル	助動詞	和	326	12920.61
18	って	ッテ	助詞-副助詞	和	317	12563.91
19	何	ナニ	代名詞	和	305	12088.30
20	ない	ナイ	助動詞	和	302	11969.40
21	無い	ナイ	形容詞-非自立可能	和	294	11652.33
22	と	ト	助詞-格助詞	和	282	11176.73
23	から	カラ	助詞-接続助詞	和	249	9868.81
24	か	カ	助詞-終助詞	和	240	9512.11
25	為る	スル	動詞-非自立可能	和	226	8957.24
27	言う	イウ	動詞-一般	和	214	8481.63
27	な	ナ	助詞-終助詞	和	214	8481.63
28	有る	アル	動詞-非自立可能	和	209	8283.46
29	ああ	アア	感動詞-一般	和	200	7926.76
30	あの	アノ	感動詞-フィラー	和	185	7332.25
31	です	デス	助動詞	和	180	7134.08
32	さ	サ	助詞-終助詞	和	177	7015.18
34	あっ	アッ	感動詞-一般	和	171	6777.38
34	の	ノ	助詞-終助詞	和	171	6777.38
35	けれど	ケレド	助詞-接続助詞	和	169	6698.11
36	行く	イク	動詞-非自立可能	和	165	6539.57
37	良い	ヨイ	形容詞-非自立可能	和	144	5707.26
38	まあ	マア	副詞	和	127	5033.49
39	御	オ	接頭辞	和	124	4914.59
40	もう	モウ	副詞	和	115	4557.89

2.5 CEJC 語彙表（性別）

本節では，会話参加者の性別に以下の語彙表を掲載した。

- ・表 2.5-1 性別語彙表（男性）
- ・表 2.5-2 性別語彙表（女性）

表 2.5-1 性別語彙表 (男性)

順位	語彙素	読み	品詞	語種	頻度	PMW
1	だ	ダ	助動詞	和	12777	49107.74
2	うん	ウン	感動詞-一般	和	10856	41724.48
3	ね	ネ	助詞-終助詞	和	6136	23583.40
4	た	タ	助動詞	和	5914	22730.16
5	の	ノ	助詞-準体助詞	和	5782	22222.82
6	そう	ソウ	副詞	和	5541	21296.55
7	て	テ	助詞-接続助詞	和	5496	21123.59
8	の	ノ	助詞-格助詞	和	4660	17910.47
9	は	ハ	助詞-係助詞	和	4256	16357.72
10	で	デ	助詞-格助詞	和	4187	16092.52
11			言いよどみ		4176	16050.24
12	が	ガ	助詞-格助詞	和	4004	15389.17
13	よ	ヨ	助詞-終助詞	和	3967	15246.96
14	か	カ	助詞-副助詞	和	3784	14543.61
15	も	モ	助詞-係助詞	和	3684	14159.26
16	に	ニ	助詞-格助詞	和	3615	13894.07
17	と	ト	助詞-格助詞	和	3504	13467.44
18	てる	テル	助動詞	和	3308	12714.13
19	です	デス	助動詞	和	3074	11814.76
20	何	ナニ	代名詞	和	3036	11668.71
21	って	ッテ	助詞-副助詞	和	3007	11557.25
22	言う	イウ	動詞-一般	和	2949	11334.33
23	ない	ナイ	助動詞	和	2786	10707.85
24	為る	スル	動詞-非自立可能	和	2740	10531.05
25	か	カ	助詞-終助詞	和	2583	9927.63
26	から	カラ	助詞-接続助詞	和	2561	9843.07
27	ああ	アア	感動詞-一般	和	2361	9074.38
28	あの	アノ	感動詞-フィラー	和	2196	8440.21
29	無い	ナイ	形容詞-非自立可能	和	2163	8313.38
30	はい	ハイ	感動詞-一般	和	2025	7782.98
31	けれど	ケレド	助詞-接続助詞	和	1859	7144.97
32	其れ	ソレ	代名詞	和	1818	6987.39
33	あっ	アッ	感動詞-一般	和	1771	6806.75
34	有る	アル	動詞-非自立可能	和	1764	6779.84
35	な	ナ	助詞-終助詞	和	1763	6776.00
36	で	デ	接続詞	和	1736	6672.23
37	まあ	マア	副詞	和	1704	6549.24
38	良い	ヨイ	形容詞-非自立可能	和	1702	6541.55
39	の	ノ	助詞-終助詞	和	1519	5838.20
40	さ	サ	助詞-終助詞	和	1457	5599.90

表 2.5-2 性別語彙表 (女性)

順位	語彙素	読み	品詞	語種	頻度	PMW
1	うん	ウン	感動詞-一般	和	20210	57884.43
2	だ	ダ	助動詞	和	16931	48492.89
3	ね	ネ	助詞-終助詞	和	11114	31832.14
4	た	タ	助動詞	和	8579	24571.52
5	そう	ソウ	副詞	和	8208	23508.92
6	て	テ	助詞-接続助詞	和	7970	22827.26
7	の	ノ	助詞-準体助詞	和	7553	21632.91
8	か	カ	助詞-副助詞	和	5905	16912.79
9	で	デ	助詞-格助詞	和	5665	16225.40
10	も	モ	助詞-係助詞	和	5634	16136.61
11	が	ガ	助詞-格助詞	和	5492	15729.90
12	の	ノ	助詞-格助詞	和	5420	15523.68
13	に	ニ	助詞-格助詞	和	5255	15051.10
14	よ	ヨ	助詞-終助詞	和	4987	14283.50
15	と	ト	助詞-格助詞	和	4877	13968.45
16	は	ハ	助詞-係助詞	和	4856	13908.30
17	てる	テル	助動詞	和	4639	13286.78
18			言いよどみ		4464	12785.56
19	何	ナニ	代名詞	和	4377	12536.37
20	って	ッテ	助詞-副助詞	和	4309	12341.61
21	ない	ナイ	助動詞	和	3925	11241.78
22	為る	スル	動詞-非自立可能	和	3744	10723.37
23	言う	イウ	動詞-一般	和	3661	10485.64
24	です	デス	助動詞	和	3350	9594.89
25	か	カ	助詞-終助詞	和	3336	9554.80
26	あっ	アッ	感動詞-一般	和	3314	9491.79
27	から	カラ	助詞-接続助詞	和	3223	9231.15
28	無い	ナイ	形容詞-非自立可能	和	2918	8357.58
29	良い	ヨイ	形容詞-非自立可能	和	2791	7993.84
30	ああ	アア	感動詞-一般	和	2694	7716.01
31	けれど	ケレド	助詞-接続助詞	和	2259	6470.11
32	の	ノ	助詞-終助詞	和	2237	6407.10
33	あの	アノ	感動詞-フィラー	和	2158	6180.83
34	はい	ハイ	感動詞-一般	和	2148	6152.19
35	有る	アル	動詞-非自立可能	和	2138	6123.55
36	で	デ	接続詞	和	2119	6069.13
37	御	オ	接頭辞	和	2099	6011.85
38	此れ	コレ	代名詞	和	2000	5728.30
39	さ	サ	助詞-終助詞	和	1914	5481.98
40	其れ	ソレ	代名詞	和	1906	5459.07

2.6 CEJC 語彙表（年代別）

本節では，話者の年代別に以下の語彙表を掲載した。

- ・表 2.6-1 年代別語彙表（～19 歳）
- ・表 2.6-2 年代別語彙表（20～29 歳）
- ・表 2.6-3 年代別語彙表（30～39 歳）
- ・表 2.6-4 年代別語彙表（40～49 歳）
- ・表 2.6-5 年代別語彙表（50～59 歳）
- ・表 2.6-6 年代別語彙表（60～69 歳）
- ・表 2.6-7 年代別語彙表（70～）

表 2.6-1 年代別語彙表（～19 歳）

順位	語彙素	読み	品詞	語種	頻度	PMW
1	だ	ダ	助動詞	和	1474	50283.14
2	た	タ	助動詞	和	909	31009.07
3	て	テ	助詞-接続助詞	和	617	21047.96
4	の	ノ	助詞-格助詞	和	515	17568.40
5	うん	ウン	感動詞-一般	和	506	17261.38
6	ね	ネ	助詞-終助詞	和	504	17193.15
7	で	デ	助詞-格助詞	和	473	16135.63
8	よ	ヨ	助詞-終助詞	和	470	16033.29
9	の	ノ	助詞-準体助詞	和	449	15316.91
10	が	ガ	助詞-格助詞	和	445	15180.46
10	に	ニ	助詞-格助詞	和	445	15180.46
12	何	ナニ	代名詞	和	428	14600.53
13	は	ハ	助詞-係助詞	和	424	14464.08
14			言いよどみ		413	14088.83
15	てる	テル	助動詞	和	409	13952.38
16	も	モ	助詞-係助詞	和	406	13850.04
17	か	カ	助詞-副助詞	和	386	13167.77
17	って	ッテ	助詞-副助詞	和	386	13167.77
19	ない	ナイ	助動詞	和	370	12621.96
20	為る	スル	動詞-非自立可能	和	336	11462.10
21	と	ト	助詞-格助詞	和	302	10302.24
22	無い	ナイ	形容詞-非自立可能	和	241	8221.33
23	から	カラ	助詞-接続助詞	和	236	8050.76
24	良い	ヨイ	形容詞-非自立可能	和	227	7743.74
25	言う	イウ	動詞-一般	和	224	7641.40
26	の	ノ	助詞-終助詞	和	217	7402.61
27	一	イチ	名詞-数詞	漢	211	7197.93
28	そう	ソウ	副詞	和	190	6481.54
29	此れ	コレ	代名詞	和	189	6447.43
30	か	カ	助詞-終助詞	和	188	6413.32
31	あつ	アツ	感動詞-一般	和	183	6242.75
32	で	デ	接続詞	和	173	5901.62
33	な	ナ	助詞-終助詞	和	169	5765.16
33	御	オ	接頭辞	和	169	5765.16
35	あの	アノ	感動詞-フィラー	和	167	5696.94
36	けれど	ケレド	助詞-接続助詞	和	161	5492.26
37	其れ	ソレ	代名詞	和	158	5389.92
38	遣る	ヤル	動詞-非自立可能	和	153	5219.35
39	有る	アル	動詞-非自立可能	和	150	5117.01
40	えっ	エッ	感動詞-一般	和	142	4844.10

表 2.6-2 年代別語彙表 (20~29 歳)

順位	語彙素	読み	品詞	語種	頻度	PMW
1	だ	ダ	助動詞	和	5061	49878.29
2	うん	ウン	感動詞-一般	和	3553	35016.31
3	た	タ	助動詞	和	2438	24027.52
4	ね	ネ	助詞-終助詞	和	2352	23179.95
5	の	ノ	助詞-準体助詞	和	2255	22223.97
6	そう	ソウ	副詞	和	2245	22125.42
7	て	テ	助詞-接続助詞	和	2146	21149.73
8	か	カ	助詞-副助詞	和	1832	18055.13
9	の	ノ	助詞-格助詞	和	1746	17207.57
10	で	デ	助詞-格助詞	和	1673	16488.12
11	何	ナニ	代名詞	和	1589	15660.26
12	です	デス	助動詞	和	1550	15275.90
13	が	ガ	助詞-格助詞	和	1515	14930.96
14	も	モ	助詞-係助詞	和	1499	14773.28
15	は	ハ	助詞-係助詞	和	1497	14753.57
16			言いよどみ		1456	14349.49
17	と	ト	助詞-格助詞	和	1421	14004.55
18	よ	ヨ	助詞-終助詞	和	1408	13876.43
19	に	ニ	助詞-格助詞	和	1369	13492.07
20	てる	テル	助動詞	和	1359	13393.52
21	って	ッテ	助詞-副助詞	和	1254	12358.70
22	か	カ	助詞-終助詞	和	1192	11747.66
23	はい	ハイ	感動詞-一般	和	1183	11658.96
24	ああ	アア	感動詞-一般	和	1166	11491.42
25	ない	ナイ	助動詞	和	1145	11284.46
26	為る	スル	動詞-非自立可能	和	1125	11087.35
27	言う	イウ	動詞-一般	和	1095	10791.69
28	から	カラ	助詞-接続助詞	和	897	8840.31
29	無い	ナイ	形容詞-非自立可能	和	847	8347.54
30	あつ	アッ	感動詞-一般	和	788	7766.07
31	良い	ヨイ	形容詞-非自立可能	和	742	7312.72
32	けれど	ケレド	助詞-接続助詞	和	698	6879.08
33	さ	サ	助詞-終助詞	和	647	6376.46
34	で	デ	接続詞	和	629	6199.06
35	有る	アル	動詞-非自立可能	和	619	6100.51
36	あの	アノ	感動詞-フィラー	和	611	6021.66
37	ます	マス	助動詞	和	608	5992.10
38	もう	モウ	副詞	和	576	5676.72
39	の	ノ	助詞-終助詞	和	527	5193.81
40	遣る	ヤル	動詞-非自立可能	和	526	5183.95

表 2.6-3 年代別語彙表 (30~39 歳)

順位	語彙素	読み	品詞	語種	頻度	PMW
1	うん	ウン	感動詞-一般	和	5843	57500.79
2	だ	ダ	助動詞	和	5148	50661.31
3	ね	ネ	助詞-終助詞	和	3101	30516.85
4	そう	ソウ	副詞	和	2806	27613.76
5	た	タ	助動詞	和	2308	22712.96
6	の	ノ	助詞-準体助詞	和	2293	22565.34
7	て	テ	助詞-接続助詞	和	2062	20292.08
8	も	モ	助詞-係助詞	和	1635	16089.99
9	で	デ	助詞-格助詞	和	1631	16050.62
10	が	ガ	助詞-格助詞	和	1619	15932.53
11	か	カ	助詞-副助詞	和	1609	15834.12
12	に	ニ	助詞-格助詞	和	1572	15470.00
13	の	ノ	助詞-格助詞	和	1515	14909.07
14	よ	ヨ	助詞-終助詞	和	1500	14761.45
15	と	ト	助詞-格助詞	和	1387	13649.43
16	は	ハ	助詞-係助詞	和	1344	13226.26
17	てる	テル	助動詞	和	1342	13206.58
18	何	ナニ	代名詞	和	1209	11897.73
19	ない	ナイ	助動詞	和	1199	11799.32
20	って	ッテ	助詞-副助詞	和	1185	11661.55
21			言いよどみ		1148	11297.43
22	為る	スル	動詞-非自立可能	和	1097	10795.54
23	です	デス	助動詞	和	1078	10608.57
24	か	カ	助詞-終助詞	和	1077	10598.72
25	言う	イウ	動詞-一般	和	1044	10273.97
26	ああ	アア	感動詞-一般	和	1017	10008.27
27	あっ	アッ	感動詞-一般	和	959	9437.49
28	から	カラ	助詞-接続助詞	和	909	8945.44
29	無い	ナイ	形容詞-非自立可能	和	837	8236.89
30	けれど	ケレド	助詞-接続助詞	和	722	7105.18
31	有る	アル	動詞-非自立可能	和	716	7046.13
32	良い	ヨイ	形容詞-非自立可能	和	706	6947.72
33	な	ナ	助詞-終助詞	和	657	6465.52
34	さ	サ	助詞-終助詞	和	602	5924.26
35	を	ヲ	助詞-格助詞	和	581	5717.60
36	で	デ	接続詞	和	580	5707.76
36	あの	アノ	感動詞-フィラー	和	580	5707.76
38	其れ	ソレ	代名詞	和	550	5412.53
39	の	ノ	助詞-終助詞	和	524	5156.67
40	まあ	マア	副詞	和	513	5048.42

表 2.6-4 年代別語彙表 (40～49 歳)

順位	語彙素	読み	品詞	語種	頻度	PMW
1	うん	ウン	感動詞-一般	和	7634	53997.09
2	だ	ダ	助動詞	和	6734	47631.17
3	ね	ネ	助詞-終助詞	和	4128	29198.32
4	た	タ	助動詞	和	3460	24473.40
5	て	テ	助詞-接続助詞	和	3330	23553.88
6	そう	ソウ	副詞	和	3226	22818.26
7	の	ノ	助詞-準体助詞	和	3068	21700.69
8	か	カ	助詞-副助詞	和	2643	18694.56
9	で	デ	助詞-格助詞	和	2233	15794.54
10	の	ノ	助詞-格助詞	和	2187	15469.17
11	が	ガ	助詞-格助詞	和	2130	15065.99
12	も	モ	助詞-係助詞	和	2109	14917.46
13	に	ニ	助詞-格助詞	和	2089	14775.99
14	よ	ヨ	助詞-終助詞	和	2025	14323.30
15	何	ナニ	代名詞	和	2014	14245.50
16	と	ト	助詞-格助詞	和	1982	14019.15
17	は	ハ	助詞-係助詞	和	1976	13976.71
18	てる	テル	助動詞	和	1851	13092.56
19	って	ッテ	助詞-副助詞	和	1614	11416.20
20			言いよどみ		1572	11119.13
21	言う	イウ	動詞-一般	和	1502	10624.00
22	ない	ナイ	助動詞	和	1485	10503.76
23	為る	スル	動詞-非自立可能	和	1424	10072.29
24	あつ	アッ	感動詞-一般	和	1327	9386.18
25	です	デス	助動詞	和	1324	9364.96
26	か	カ	助詞-終助詞	和	1297	9173.99
27	から	カラ	助詞-接続助詞	和	1185	8381.79
28	無い	ナイ	形容詞-非自立可能	和	1154	8162.51
29	ああ	アア	感動詞-一般	和	1127	7971.54
30	良い	ヨイ	形容詞-非自立可能	和	1114	7879.59
31	で	デ	接続詞	和	1050	7426.90
32	あの	アノ	感動詞-フィラー	和	1013	7165.19
32	はい	ハイ	感動詞-一般	和	1013	7165.19
34	の	ノ	助詞-終助詞	和	991	7009.58
35	けれど	ケレド	助詞-接続助詞	和	932	6592.26
36	な	ナ	助詞-終助詞	和	931	6585.18
37	有る	アル	動詞-非自立可能	和	874	6182.01
38	御	オ	接頭辞	和	781	5524.20
39	此れ	コレ	代名詞	和	768	5432.25
40	もう	モウ	副詞	和	762	5389.81

表 2.6-5 年代別語彙表 (50～59 歳)

順位	語彙素	読み	品詞	語種	頻度	PMW
1	うん	ウン	感動詞-一般	和	6726	59114.08
2	だ	ダ	助動詞	和	5789	50878.89
3	ね	ネ	助詞-終助詞	和	3453	30348.04
4	そう	ソウ	副詞	和	2786	24485.85
5	の	ノ	助詞-準体助詞	和	2616	22991.74
6	た	タ	助動詞	和	2473	21734.93
7	て	テ	助詞-接続助詞	和	2464	21655.83
8	か	カ	助詞-副助詞	和	1955	17182.28
9	は	ハ	助詞-係助詞	和	1950	17138.34
10	も	モ	助詞-係助詞	和	1877	16496.75
11	の	ノ	助詞-格助詞	和	1840	16171.56
12	で	デ	助詞-格助詞	和	1769	15547.55
13	と	ト	助詞-格助詞	和	1729	15195.99
14	が	ガ	助詞-格助詞	和	1721	15125.68
15	に	ニ	助詞-格助詞	和	1709	15020.21
16	よ	ヨ	助詞-終助詞	和	1639	14404.99
17			言いよどみ		1619	14229.21
18	てる	テル	助動詞	和	1568	13780.98
19	って	ッテ	助詞-副助詞	和	1443	12682.37
20	ない	ナイ	助動詞	和	1288	11320.09
21	何	ナニ	代名詞	和	1278	11232.20
22	為る	スル	動詞-非自立可能	和	1257	11047.64
23	言う	イウ	動詞-一般	和	1254	11021.27
24	から	カラ	助詞-接続助詞	和	1169	10274.21
25	です	デス	助動詞	和	1118	9825.98
26	か	カ	助詞-終助詞	和	1089	9571.10
27	無い	ナイ	形容詞-非自立可能	和	1032	9070.14
28	あつ	アッ	感動詞-一般	和	914	8033.05
29	けれど	ケレド	助詞-接続助詞	和	815	7162.95
30	あの	アノ	感動詞-フィラー	和	802	7048.69
31	良い	ヨイ	形容詞-非自立可能	和	792	6960.80
32	の	ノ	助詞-終助詞	和	756	6644.40
33	ああ	アア	感動詞-一般	和	741	6512.57
34	有る	アル	動詞-非自立可能	和	734	6451.05
35	はい	ハイ	感動詞-一般	和	713	6266.48
36	御	オ	接頭辞	和	703	6178.59
37	で	デ	接続詞	和	688	6046.76
38	其れ	ソレ	代名詞	和	667	5862.19
39	な	ナ	助詞-終助詞	和	630	5537.00
40	此れ	コレ	代名詞	和	605	5317.28

表 2.6-6 年代別語彙表 (60～69 歳)

順位	語彙素	読み	品詞	語種	頻度	PMW
1	うん	ウン	感動詞-一般	和	4290	68765.43
2	だ	ダ	助動詞	和	2879	46148.17
3	ね	ネ	助詞-終助詞	和	2001	32074.50
4	た	タ	助動詞	和	1411	22617.25
5	の	ノ	助詞-準体助詞	和	1366	21895.94
6	て	テ	助詞-接続助詞	和	1337	21431.09
7	そう	ソウ	副詞	和	1328	21286.83
8			言いよどみ		1312	21030.36
9	で	デ	助詞-格助詞	和	1055	16910.85
10	の	ノ	助詞-格助詞	和	1051	16846.73
11	が	ガ	助詞-格助詞	和	1033	16558.20
12	は	ハ	助詞-係助詞	和	1025	16429.97
13	よ	ヨ	助詞-終助詞	和	992	15901.00
14	も	モ	助詞-係助詞	和	923	14794.99
15	と	ト	助詞-格助詞	和	826	13240.15
16	言う	イウ	動詞-一般	和	796	12759.27
17	って	ッテ	助詞-副助詞	和	781	12518.83
18	に	ニ	助詞-格助詞	和	775	12422.66
19	から	カラ	助詞-接続助詞	和	718	11508.99
20	か	カ	助詞-副助詞	和	714	11444.88
21	てる	テル	助動詞	和	697	11172.38
22	ない	ナイ	助動詞	和	643	10306.80
23	あの	アノ	感動詞-フィラー	和	639	10242.68
24	為る	スル	動詞-非自立可能	和	617	9890.04
25	です	デス	助動詞	和	610	9777.83
26	か	カ	助詞-終助詞	和	565	9056.52
27	あつ	アッ	感動詞-一般	和	551	8832.11
28	其れ	ソレ	代名詞	和	550	8816.08
29	無い	ナイ	形容詞-非自立可能	和	492	7886.38
30	何	ナニ	代名詞	和	489	7838.30
31	良い	ヨイ	形容詞-非自立可能	和	473	7581.83
32	さ	サ	助詞-終助詞	和	446	7149.04
33	けれど	ケレド	助詞-接続助詞	和	420	6732.28
34	有る	アル	動詞-非自立可能	和	419	6716.25
35	ああ	アア	感動詞-一般	和	418	6700.22
36	を	ヲ	助詞-格助詞	和	389	6235.37
37	此れ	コレ	代名詞	和	387	6203.31
38	な	ナ	助詞-終助詞	和	365	5850.67
39	で	デ	接続詞	和	352	5642.29
40	もう	モウ	副詞	和	350	5610.23

表 2.6-7 年代別語彙表 (70 歳～)

順位	語彙素	読み	品詞	語種	頻度	PMW
1	だ	ダ	助動詞	和	2524	130380.47
2	うん	ウン	感動詞-一般	和	2354	118135.14
3	ね	ネ	助詞-終助詞	和	1621	123141.43
4	て	テ	助詞-接続助詞	和	1461	134786.63
5	た	タ	助動詞	和	1408	122487.76
6	の	ノ	助詞-準体助詞	和	1229	114279.73
7	そう	ソウ	副詞	和	1150	104337.07
8	の	ノ	助詞-格助詞	和	1147	134430.32
9			言いよどみ		1077	144033.74
10	で	デ	助詞-格助詞	和	969	115793.13
11	が	ガ	助詞-格助詞	和	965	118987.22
12	よ	ヨ	助詞-終助詞	和	891	115542.43
13	は	ハ	助詞-係助詞	和	867	110751.20
14	に	ニ	助詞-格助詞	和	843	110209.51
15	も	モ	助詞-係助詞	和	824	103259.14
16	と	ト	助詞-格助詞	和	703	96530.92
17	てる	テル	助動詞	和	686	98666.67
18	言う	イウ	動詞-一般	和	672	113757.00
19	から	カラ	助詞-接続助詞	和	661	126175.68
20	って	ッテ	助詞-副助詞	和	627	96985.64
21	為る	スル	動詞-非自立可能	和	565	97304.93
22	ない	ナイ	助動詞	和	563	94023.48
23	其れ	ソレ	代名詞	和	546	156441.99
24	あの	アノ	感動詞-フィラー	和	527	130521.66
25	か	カ	助詞-副助詞	和	509	61693.42
26	です	デス	助動詞	和	493	85615.16
27	無い	ナイ	形容詞-非自立可能	和	459	98596.40
28	ああ	アア	感動詞-一般	和	440	94960.47
28	さん	サン	接尾辞-名詞的-一般	和	440	189137.05
30	か	カ	助詞-終助詞	和	435	81320.11
31	良い	ヨイ	形容詞-非自立可能	和	405	97428.32
32	の	ノ	助詞-終助詞	和	400	113694.40
33	有る	アル	動詞-非自立可能	和	378	103675.63
34	何	ナニ	代名詞	和	369	56417.69
35	で	デ	接続詞	和	364	100973.12
36	けれど	ケレド	助詞-接続助詞	和	362	94421.06
37	行く	イク	動詞-非自立可能	和	329	127547.08
38	あつ	アッ	感動詞-一般	和	320	68688.69
39	もう	モウ	副詞	和	318	105409.03
40	御	オ	接頭辞	和	315	110458.95

2.7 CEJC 書字形による語彙表

本節では、転記テキストで確認できる形（＝書字形）でまとめた頻度表を掲載する。2.2 節で挙げた語彙素による集計では、語彙素「矢張り」としてまとめられている語が実際に出現した形としては「やっぱり」「やっぱし」「やっぱ」であるといったことが分からない。では、発音形出現形を用いればよいかというと、発音形出現形では、活用形の違いがそのまま区別されるため、それよりもまとまったレベルの形態論情報として書字形を用いて語彙表を作成した。ただし、話し言葉であるから、「言う」と「いう」のような表記の違いは意味を持たない。また、この語彙表では一つの語彙素に対して、複数の書字形があるもののみを語彙素頻度の上位 100 語まで掲げた。

語彙表は語彙素の頻度降順で並んでおり、1 つの語彙素の中では、書字形の頻度順に内訳を並べた。

表 2.7-1 書字形による語彙表（上位 100 語彙素）

順位	語彙素	書字形	品詞	語種	頻度	PMW
1	うん	うん	感動詞-一般	和	25409	41700.11
1	うん	うーん	感動詞-一般	和	5596	9183.90
1	うん	うんー	感動詞-一般	和	58	95.19
1	うん	うんっ	感動詞-一般	和	2	3.28
1	うん	んーん	感動詞-一般	和	1	1.64
4	た	た	助動詞	和	14330	23517.75
4	た	だ	助動詞	和	163	267.51
5	そう	そう	副詞	和	11719	19232.69
5	そう	そ	副詞	和	1532	2514.25
5	そう	そっ	副詞	和	491	805.81
5	そう	せ	副詞	和	4	6.56
5	そう	ほう	副詞	和	2	3.28
5	そう	そお	副詞	和	1	1.64
6	て	て	助詞-接続助詞	和	12871	21123.30
6	て	で	助詞-接続助詞	和	442	725.39
6	て	ちゃ	助詞-接続助詞	和	145	237.97
6	て	じゃ	助詞-接続助詞	和	8	13.13
7	の	ん	助詞-準体助詞	和	8341	13688.87
7	の	の	助詞-準体助詞	和	4994	8195.93
8	の	の	助詞-格助詞	和	9851	16167.02
8	の	ん	助詞-格助詞	和	214	351.21
8	の	乃	助詞-格助詞	和	6	9.85
8	の	ノ	助詞-格助詞	和	6	9.85
8	の	ぬ	助詞-格助詞	和	3	4.92
9	で	で	助詞-格助詞	和	9716	15945.46
9	で	じゃ	助詞-格助詞	和	135	221.56
9	で	じゃあ	助詞-格助詞	和	1	1.64
14	よ	よ	助詞-終助詞	和	8953	14693.26
14	よ	よん	助詞-終助詞	和	1	1.64
15	に	に	助詞-格助詞	和	8869	14555.40
15	に	にゃ	助詞-格助詞	和	1	1.64
17	と	と	助詞-格助詞	和	8380	13752.88
17	と	っと	助詞-格助詞	和	1	1.64
18	てる	てる	助動詞	和	7645	12546.63
18	てる	でる	助動詞	和	302	495.63
19	何	なん	代名詞	和	6132	10063.56
19	何	何	代名詞	和	1227	2013.70
19	何	なんに	代名詞	和	50	82.06
19	何	なに	代名詞	和	3	4.92
19	何	なぬ	代名詞	和	1	1.64
20	って	って	助詞-副助詞	和	6668	10943.22
20	って	て	助詞-副助詞	和	648	1063.47

22	言う	ゆう	動詞-一般	和	5481	8995.17
22	言う	言う	動詞-一般	和	955	1567.30
22	言う	いう	動詞-一般	和	120	196.94
22	言う	言える	動詞-一般	和	49	80.42
22	言う	ゆえる	動詞-一般	和	5	8.21
23	為る	する	動詞-非自立可能	和	6484	10641.25
24	です	です	助動詞	和	5473	8982.04
24	です	っす	助動詞	和	942	1545.97
24	です	でしゅ	助動詞	和	7	11.49
24	です	でちゅ	助動詞	和	2	3.28
27	あつ	あ	感動詞-一般	和	3304	5422.38
27	あつ	あつ	感動詞-一般	和	1781	2922.90
28	無い	ない	形容詞-非自立可能	和	5077	8332.14
28	無い	なし	形容詞-非自立可能	和	4	6.56
29	ああ	あー	感動詞-一般	和	4237	6953.57
29	ああ	ああ	感動詞-一般	和	731	1199.68
29	ああ	ああー	感動詞-一般	和	38	62.36
29	ああ	あーあ	感動詞-一般	和	37	60.72
29	ああ	あーあー	感動詞-一般	和	8	13.13
29	ああ	あーっ	感動詞-一般	和	2	3.28
29	ああ	ああっ	感動詞-一般	和	2	3.28
30	良い	いい	形容詞-非自立可能	和	3908	6413.63
30	良い	よい	形容詞-非自立可能	和	551	904.28
30	良い	良い	形容詞-非自立可能	和	34	55.80
31	あの	あの	感動詞-フィラー	和	4202	6896.13
31	あの	あーの	感動詞-フィラー	和	151	247.81
31	あの	あんの	感動詞-フィラー	和	1	1.64
32	はい	はい	感動詞-一般	和	3932	6453.02
32	はい	はーい	感動詞-一般	和	229	375.82
32	はい	はいっ	感動詞-一般	和	10	16.41
32	はい	はいー	感動詞-一般	和	1	1.64
32	はい	はーいー	感動詞-一般	和	1	1.64
33	けれど	けど	助詞-接続助詞	和	4056	6656.52
33	けれど	けれど	助詞-接続助詞	和	62	101.75
34	有る	ある	動詞-非自立可能	和	3897	6395.58
34	有る	有る	動詞-非自立可能	和	3	4.92
34	有る	あり	動詞-非自立可能	和	2	3.28
35	で	で	接続詞	和	2372	3892.82
35	で	じゃあ	接続詞	和	802	1316.21
35	で	じゃ	接続詞	和	547	897.71
35	で	んで	接続詞	和	106	173.96
35	で	んじゃ	接続詞	和	19	31.18
35	で	て	接続詞	和	9	14.77
36	の	の	助詞-終助詞	和	3717	6100.17
36	の	ん	助詞-終助詞	和	39	64.01
37	其れ	それ	代名詞	和	3311	5433.86

37	其れ	そりゃ	代名詞	和	192	315.10
37	其れ	ほい	代名詞	和	84	137.86
37	其れ	そい	代名詞	和	51	83.70
37	其れ	そん	代名詞	和	35	57.44
37	其れ	ほん	代名詞	和	32	52.52
37	其れ	そら	代名詞	和	15	24.62
37	其れ	ふん	代名詞	和	4	6.56
41	もう	もう	副詞	和	3188	5232.00
41	もう	も	副詞	和	2	3.28
42	此れ	これ	代名詞	和	3035	4980.91
42	此れ	こん	代名詞	和	31	50.88
42	此れ	こりゃ	代名詞	和	14	22.98
42	此れ	こら	代名詞	和	2	3.28
43	御	お	接頭辞	和	3005	4931.67
43	御	御	接頭辞	和	1	1.64
44	ます	ます	助動詞	和	2879	4724.88
44	ます	ましゅ	助動詞	和	2	3.28
45	まあ	まあ	副詞	和	1797	2949.16
45	まあ	ま	副詞	和	986	1618.18
46	行く	行く	動詞-非自立可能	和	1940	3183.84
46	行く	いける	動詞-非自立可能	和	363	595.74
46	行く	いく	動詞-非自立可能	和	225	369.26
46	行く	行ける	動詞-非自立可能	和	173	283.92
46	行く	ゆく	動詞-非自立可能	和	4	6.56
47	遣る	やる	動詞-非自立可能	和	2589	4248.95
47	遣る	やれる	動詞-非自立可能	和	20	32.82
48	一寸	ちょっと	副詞	和	2138	3508.79
48	一寸	ちょ	副詞	和	113	185.45
48	一寸	ちょっ	副詞	和	84	137.86
48	一寸	ちっと	副詞	和	45	73.85
48	一寸	ちと	副詞	和	28	45.95
48	一寸	ちよと	副詞	和	26	42.67
48	一寸	ちょいと	副詞	和	2	3.28
48	一寸	ちいと	副詞	和	1	1.64
50	思う	思う	動詞-一般	和	2318	3804.20
50	思う	思える	動詞-一般	和	11	18.05
51	成る	なる	動詞-非自立可能	和	2243	3681.11
51	成る	なれる	動詞-非自立可能	和	20	32.82
52	来る	くる	動詞-非自立可能	和	1181	1938.20
52	来る	来る	動詞-非自立可能	和	1011	1659.21
52	来る	来れる	動詞-非自立可能	和	40	65.65
52	来る	これる	動詞-非自立可能	和	8	13.13
53	いや	いや	感動詞-一般	和	1579	2591.38
53	いや	や	感動詞-一般	和	318	521.89
53	いや	いやー	感動詞-一般	和	179	293.77
53	いや	やー	感動詞-一般	和	61	100.11

53	いや	いやっ	感動詞-一般	和	10	16.41
53	いや	いやー	感動詞-一般	和	3	4.92
53	いや	やーん	感動詞-一般	和	1	1.64
53	いや	いやーん	感動詞-一般	和	1	1.64
54	ちゃう	ちゃう	助動詞	和	1880	3085.37
54	ちゃう	じゃう	助動詞	和	77	126.37
56	人	人	名詞-普通名詞-一般	和	1781	2922.90
56	人	ビト	名詞-普通名詞-一般	和	1	1.64
57	こう	こう	副詞	和	1780	2921.26
57	こう	こ	副詞	和	1	1.64
58	事	こと	名詞-普通名詞-一般	和	1775	2913.05
58	事	こつ	名詞-普通名詞-一般	和	4	6.56
58	事	事	名詞-普通名詞-一般	和	2	3.28
59	凄い	すごい	形容詞-一般	和	1678	2753.86
59	凄い	すんごい	形容詞-一般	和	66	108.32
61	えっ	え	感動詞-一般	和	1195	1961.18
61	えっ	えっ	感動詞-一般	和	531	871.45
62	みたい	みたい	形状詞-助動詞語幹	和	1696	2783.40
62	みたい	みてえ	形状詞-助動詞語幹	和	6	9.85
63	其の	その	連体詞	和	1580	2593.02
63	其の	そん	連体詞	和	83	136.22
64	彼れ	あれ	代名詞	和	1643	2696.42
64	彼れ	あん	代名詞	和	8	13.13
64	彼れ	ありゃ	代名詞	和	6	9.85
65	つう	つつう	助動詞	和	1323	2171.25
65	つう	つう	助動詞	和	276	452.96
65	つう	っちゅう	助動詞	和	42	68.93
65	つう	ちゅう	助動詞	和	11	18.05
66	居る	いる	動詞-非自立可能	和	1628	2671.80
66	居る	いれる	動詞-非自立可能	和	1	1.64
67	から	から	助詞-格助詞	和	1482	2432.19
68	本当	ほんと	名詞-普通名詞-一般	漢	1276	2094.11
68	本当	本当	名詞-普通名詞-一般	漢	181	297.05
69	見る	見る	動詞-非自立可能	和	900	1477.04
69	見る	みる	動詞-非自立可能	和	417	684.36
69	見る	観る	動詞-非自立可能	和	41	67.29
69	見る	見れる	動詞-非自立可能	和	24	39.39
69	見る	観れる	動詞-非自立可能	和	1	1.64
70	私	あたし	代名詞	和	912	1496.73
70	私	わたし	代名詞	和	439	720.47
70	私	私	代名詞	和	3	4.92
70	私	わたしゃ	代名詞	和	1	1.64
71	ちゃん	ちゃん	接尾辞-名詞的-一般	和	1336	2192.58
71	ちゃん	ちん	接尾辞-名詞的-一般	和	3	4.92
71	ちゃん	チャン	接尾辞-名詞的-一般	和	2	3.28
71	ちゃん	っちゃん	接尾辞-名詞的-一般	和	1	1.64

72	分かる	わかる	動詞-一般	和	1332	2186.02
72	分かる	分かる	動詞-一般	和	5	8.21
73	ふん	ふん	感動詞-一般	和	1031	1692.03
73	ふん	ふん	感動詞-一般	和	235	385.67
73	ふん	ふんっ	感動詞-一般	和	2	3.28
74	くらい	ぐらい	助詞-副助詞	和	1094	1795.42
74	くらい	くらい	助詞-副助詞	和	145	237.97
76	食べる	食べる	動詞-一般	和	1128	1851.22
76	食べる	食べれる	動詞-一般	和	51	83.70
77	時	時	名詞-普通名詞-副詞可能	和	1140	1870.92
77	時	とき	名詞-普通名詞-副詞可能	和	14	22.98
78	此の	この	連体詞	和	1096	1798.71
78	此の	こん	連体詞	和	21	34.46
80	どう	どう	副詞	和	1098	1801.99
80	どう	ど	副詞	和	12	19.69
81	違う	違う	動詞-一般	和	944	1549.25
81	違う	ちやう	動詞-一般	和	113	185.45
85	へえ	へー	感動詞-一般	和	942	1545.97
85	へえ	へえ	感動詞-一般	和	12	19.69
85	へえ	へっ	感動詞-一般	和	11	18.05
85	へえ	へ	感動詞-一般	和	10	16.41
85	へえ	へーえー	感動詞-一般	和	4	6.56
85	へえ	へえー	感動詞-一般	和	3	4.92
85	へえ	へーえ	感動詞-一般	和	3	4.92
86	矢張り	やっぱり	副詞	和	525	861.61
86	矢張り	やっぱ	副詞	和	435	713.90
86	矢張り	やっぱし	副詞	和	9	14.77
89	後	あと	名詞-普通名詞-副詞可能	和	910	1493.45
89	後	後	名詞-普通名詞-副詞可能	和	4	6.56
91	んっ	ん	感動詞-一般	和	884	1450.78
91	んっ	んん	感動詞-一般	和	11	18.05
91	んっ	んっ	感動詞-一般	和	7	11.49
92	此处	ここ	代名詞	和	864	1417.96
92	此处	こっ	代名詞	和	34	55.80
94	け	っけ	助詞-終助詞	和	870	1427.80
95	ええ	えー	感動詞-一般	和	664	1089.73
95	ええ	ええ	感動詞-一般	和	178	292.13
95	ええ	ええー	感動詞-一般	和	7	11.49
95	ええ	えーっ	感動詞-一般	和	2	3.28
97	入る	入る	動詞-一般	和	780	1280.10
97	入る	入れる	動詞-一般	和	38	62.36
98	俺	俺	代名詞	和	814	1335.90
98	俺	おりゃ	代名詞	和	2	3.28
99	出る	出る	動詞-一般	和	765	1255.48
99	出る	出れる	動詞-一般	和	6	9.85

2.8 CEJC 品詞集計表

本節では、CEJC の品詞別ごとに集計を行っている。集計表は以下の節で構成されている。

- 2.8.1 節 全体品詞集計表
- 2.8.2 節 「形式」別品詞集計表
- 2.8.3 節 「場所」別品詞集計表
- 2.8.4 節 「性」別品詞集計表
- 2.8.5 節 「年齢」別品詞集計表

2.8.1 全体品詞集計表

表 2.8.1-1 は CEJC 全体の品詞ごとの頻度集計，表 2.8.1-2 は CEJC 全体の品詞ごとの異なり語数集計表となる。

表 2.8.1-1 CEJC 全体の品詞ごとの頻度集計

品詞名	頻度	頻度割合 (%)
助詞	178,749	29.335
名詞	106,228	17.434
助動詞	76,091	12.488
感動詞	64,297	10.552
動詞	64,225	10.54
副詞	37,297	6.121
代名詞	23,579	3.87
形容詞	18,644	3.06
接尾辞	11,540	1.894
言いよどみ	8,640	1.418
形状詞	7,282	1.195
連体詞	4,721	0.775
接続詞	4,279	0.702
接頭辞	3,755	0.616
合計	609,327	100

表 2.8.1-2 CEJC 全体の品詞ごとの異なり語数集計

品詞名	異なり語数	異なり語数割合 (%)
助詞	85	0.59
名詞	10,745	74.53
助動詞	38	0.264
感動詞	202	1.401
動詞	1,401	9.718
副詞	923	6.402
代名詞	46	0.319
形容詞	227	1.575
接尾辞	301	2.088

言いよどみ	1	0.007
形状詞	340	2.358
連体詞	23	0.16
接続詞	18	0.125
接頭辞	67	0.465
合計	14,417	100

2.8.2 「形式」別 品詞集計表

この項目では「形式」別の品詞集計表を示す。以下の表で構成されている。

- ・ 表 2.8.2-1 「形式」の品詞頻度表
- ・ 表 2.8.2-2 「形式」の品詞異なり語集計表
- ・ 表 2.8.2-3 「形式」の品詞頻度表（割合）
- ・ 表 2.8.2-4 「形式」の品詞異なり語数集計表（割合）

表 2.8.2-1 「形式」の品詞頻度表

品詞名	会議会合	雑談	用談相談
助詞	15,349	127,513	35,887
名詞	9,179	75,577	21,472
助動詞	6,263	54,434	15,394
感動詞	6,538	45,876	11,883
動詞	5,418	45,671	13,136
副詞	3,417	25,968	7,912
代名詞	1,801	17,055	4,723
形容詞	1,414	13,637	3,593
接尾辞	1,075	8,267	2,198
言いよどみ	751	6,325	1,564
形状詞	474	5,237	1,571
連体詞	391	3,359	971
接続詞	443	2,813	1,023
接頭辞	256	2,809	690
合計	52,769	434,541	122,017

表 2.8.2-2 「形式」の品詞異なり語集計表

品詞名	会議会合	雑談	用談相談
助詞	60	83	69
名詞	1,823	9,124	3,476
助動詞	24	35	30
感動詞	63	179	121
動詞	391	1,239	637
副詞	157	784	326
代名詞	31	44	39
形容詞	74	206	128
接尾辞	99	282	158
言いよどみ	1	1	1
形状詞	70	286	141

連体詞	16	21	18
接続詞	10	17	15
接頭辞	17	60	35
合計	2,836	12,361	5,194

表 2.8.2-3 「形式」の品詞頻度表 (割合)

品詞名	会議会合	雑談	用談相談
助詞	29.087	29.344	29.411
名詞	17.395	17.392	17.598
助動詞	11.869	12.527	12.616
感動詞	12.39	10.557	9.739
動詞	10.267	10.51	10.766
副詞	6.475	5.976	6.484
代名詞	3.413	3.925	3.871
形容詞	2.68	3.138	2.945
接尾辞	2.037	1.902	1.801
言いよどみ	1.423	1.456	1.282
形状詞	0.898	1.205	1.288
連体詞	0.741	0.773	0.796
接続詞	0.84	0.647	0.838
接頭辞	0.485	0.646	0.565
合計	100	100	100

表 2.8.2-4 「形式」の品詞異なり語数集計表 (割合)

品詞名	会議会合	雑談	用談相談
助詞	2.116	0.671	1.328
名詞	64.281	73.813	66.923
助動詞	0.846	0.283	0.578
感動詞	2.221	1.448	2.33
動詞	13.787	10.023	12.264
副詞	5.536	6.343	6.276
代名詞	1.093	0.356	0.751
形容詞	2.609	1.667	2.464
接尾辞	3.491	2.281	3.042
言いよどみ	0.035	0.008	0.019
形状詞	2.468	2.314	2.715
連体詞	0.564	0.17	0.347
接続詞	0.353	0.138	0.289
接頭辞	0.599	0.485	0.674

合計	100	100	100
----	-----	-----	-----

2.8.3 「場所」別 品詞集計表

この項目では「場所」別の品詞集計表を示す。以下の表で構成されている。

- ・ 表 2.8.3-1 「場所」の品詞頻度表
- ・ 表 2.8.3-2 「場所」の品詞異なり語集計表
- ・ 表 2.8.3-3 「場所」の品詞頻度表（割合）
- ・ 表 2.8.3-4 「場所」の品詞異なり語数集計表（割合）

表 2.8.3-1 「場所」の品詞頻度表

品詞	屋外	学校	交通機関	施設	自宅	室内	職場
助詞	5,955	15,869	7,592	77,145	35,758	26,940	9,490
名詞	3,467	8,871	4,886	45,087	22,941	15,773	5,203
助動詞	2,618	6,656	3,184	32,806	15,645	11,125	4,057
感動詞	2,147	5,544	2,067	29,349	10,588	10,390	4,212
動詞	2,207	5,611	2,691	27,228	13,597	9,666	3,225
副詞	1,328	3,717	1,347	16,345	6,664	5,587	2,309
代名詞	1,039	2,035	950	9,638	5,137	3,484	1,296
形容詞	717	1,445	866	7,684	3,947	3,082	903
接尾辞	364	960	531	4,637	2,623	1,882	543
言いよどみ	318	869	338	3,635	1,584	1,489	407
形状詞	333	622	260	3,052	1,546	1,097	372
連体詞	184	402	233	1,968	1,014	668	252
接続詞	122	424	123	1,955	784	621	250
接頭辞	158	182	163	1,458	899	691	204
合計	20,957	53,207	25,231	261,987	122,727	92,495	32,723

表 2.8.3-2 「場所」の品詞異なり語集計表

品詞	屋外	学校	交通機関	施設	自宅	室内	職場
助詞	52	63	56	72	71	68	54
名詞	1,088	1,935	1,365	6,269	3,891	3,291	1,418
助動詞	21	25	22	29	33	26	22
感動詞	53	67	55	124	136	97	47
動詞	284	421	287	939	761	576	288
副詞	139	201	137	506	370	296	139
代名詞	28	33	29	38	35	35	29

形容詞	84	92	79	161	138	120	68
接尾辞	73	107	84	237	166	145	87
言いよどみ	1	1	1	1	1	1	1
形状詞	46	86	48	214	141	111	61
連体詞	12	16	14	19	16	17	16
接続詞	9	11	8	13	14	9	10
接頭辞	10	22	18	45	28	30	14
合計	1,900	3,080	2,203	8,667	5,801	4,822	2,254

表 2.8.3-3 「場所」の品詞頻度表（割合）

品詞	屋外	学校	交通機関	施設	自宅	室内	職場
助詞	28.415	29.825	30.09	29.446	29.136	29.126	29.001
名詞	16.543	16.673	19.365	17.21	18.693	17.053	15.9
助動詞	12.492	12.51	12.619	12.522	12.748	12.028	12.398
感動詞	10.245	10.42	8.192	11.202	8.627	11.233	12.872
動詞	10.531	10.546	10.665	10.393	11.079	10.45	9.855
副詞	6.337	6.986	5.339	6.239	5.43	6.04	7.056
代名詞	4.958	3.825	3.765	3.679	4.186	3.767	3.961
形容詞	3.421	2.716	3.432	2.933	3.216	3.332	2.76
接尾辞	1.737	1.804	2.105	1.77	2.137	2.035	1.659
言いよどみ	1.517	1.633	1.34	1.387	1.291	1.61	1.244
形状詞	1.589	1.169	1.03	1.165	1.26	1.186	1.137
連体詞	0.878	0.756	0.923	0.751	0.826	0.722	0.77
接続詞	0.582	0.797	0.487	0.746	0.639	0.671	0.764
接頭辞	0.754	0.342	0.646	0.557	0.733	0.747	0.623
合計	100	100	100	100	100	100	100

表 2.8.3-4 「場所」の品詞異なり語数集計表（割合）

品詞	屋外	学校	交通機関	施設	自宅	室内	職場
助詞	2.737	2.045	2.542	0.831	1.224	1.41	2.396
名詞	57.263	62.825	61.961	72.332	67.075	68.25	62.91
助動詞	1.105	0.812	0.999	0.335	0.569	0.539	0.976
感動詞	2.789	2.175	2.497	1.431	2.344	2.012	2.085
動詞	14.947	13.669	13.028	10.834	13.118	11.945	12.777

副詞	7.316	6.526	6.219	5.838	6.378	6.139	6.167
代名詞	1.474	1.071	1.316	0.438	0.603	0.726	1.287
形容詞	4.421	2.987	3.586	1.858	2.379	2.489	3.017
接尾辞	3.842	3.474	3.813	2.735	2.862	3.007	3.86
言いよどみ	0.053	0.032	0.045	0.012	0.017	0.021	0.044
形状詞	2.421	2.792	2.179	2.469	2.431	2.302	2.706
連体詞	0.632	0.519	0.635	0.219	0.276	0.353	0.71
接続詞	0.474	0.357	0.363	0.15	0.241	0.187	0.444
接頭辞	0.526	0.714	0.817	0.519	0.483	0.622	0.621
合計	100	100	100	100	100	100	100

2.8.4 「性」別 品詞集計表

この項目では「性」別の品詞集計表を示す。以下の表で構成されている。

- ・ 表 2.8.4-1 「性」の品詞頻度表
- ・ 表 2.8.4-2 「性」の品詞異なり語集計表
- ・ 表 2.8.4-3 「性」の品詞頻度表（割合）
- ・ 表 2.8.4-4 「性」の品詞異なり語数集計表（割合）

表 2.8.4-1 「性」の品詞頻度表

品詞	男性	女性
助詞	75,537	103,212
名詞	48,528	57,700
助動詞	32,588	43,503
感動詞	25,462	38,835
動詞	27,238	36,987
副詞	16,154	21,143
代名詞	10,263	13,316
形容詞	7,036	11,608
接尾辞	5,081	6,459
言いよどみ	4,176	4,464
形状詞	2,922	4,360
連体詞	2,017	2,704
接続詞	1,960	2,319
接頭辞	1,221	2,534
合計	260,183	349,144

表 2.8.4-2 「性」の品詞異なり語集計表

品詞	男性	女性
助詞	76	77
名詞	7,252	7,753
助動詞	34	35
感動詞	158	151
動詞	998	1,107
副詞	559	664
代名詞	42	42

形容詞	177	185
接尾辞	244	251
言いよどみ	1	1
形状詞	209	269
連体詞	22	19
接続詞	17	16
接頭辞	52	48
合計	9,841	10,618

表 2.8.4-3 「性」の品詞頻度表 (割合)

品詞	男性	女性
助詞	29.032	29.561
名詞	18.651	16.526
助動詞	12.525	12.46
感動詞	9.786	11.123
動詞	10.469	10.594
副詞	6.209	6.056
代名詞	3.945	3.814
形容詞	2.704	3.325
接尾辞	1.953	1.85
言いよどみ	1.605	1.279
形状詞	1.123	1.249
連体詞	0.775	0.774
接続詞	0.753	0.664
接頭辞	0.469	0.726
合計	100	100

表 2.8.4-4 「性」の品詞異なり語数集計表 (割合)

品詞	男性	女性
助詞	0.772	0.725
名詞	73.692	73.018
助動詞	0.345	0.33
感動詞	1.606	1.422
動詞	10.141	10.426

副詞	5.68	6.254
代名詞	0.427	0.396
形容詞	1.799	1.742
接尾辞	2.479	2.364
言いよどみ	0.01	0.009
形状詞	2.124	2.533
連体詞	0.224	0.179
接続詞	0.173	0.151
接頭辞	0.528	0.452
合計	100	100

2.8.5 「年代」別 品詞集計表

この項目では「年代」別の品詞集計表を示す。以下の表で構成されている。

- ・ 表 2.8.5-1 「年代」の品詞頻度表
- ・ 表 2.8.5-2 「年代」の品詞異なり語集計表
- ・ 表 2.8.5-3 「年代」の品詞頻度表（割合）
- ・ 表 2.8.5-4 「年代」の品詞異なり語数集計表（割合）

表 2.8.5-1 「年代」の品詞頻度表

品詞	0-19歳	20-29歳	30-39歳	40-49歳	50-59歳	60-69歳	70歳	年代不明
助詞	7,755	29,370	29,827	41,270	34,454	18,446	16,763	864
名詞	6,724	17,547	17,430	23,667	19,188	10,705	10,249	718
助動詞	3,787	13,545	12,827	17,329	13,991	7,318	6,660	634
感動詞	2,024	10,091	11,352	15,662	12,168	7,648	4,893	459
動詞	3,337	10,766	10,498	14,975	11,832	6,306	6,065	446
副詞	1,263	6,308	6,447	9,107	7,212	3,637	3,184	139
代名詞	1,293	4,279	3,725	5,418	4,228	2,325	2,172	139
形容詞	995	2,976	3,205	4,747	3,318	1,768	1,516	119
接尾辞	733	1,825	1,854	2,613	2,085	1,125	1,227	78
言いよどみ	413	1,456	1,148	1,572	1,619	1,312	1,077	43
形状詞	372	1,405	1,327	1,801	1,270	586	470	51
連体詞	201	715	818	1,092	841	508	527	19
接続詞	195	747	641	1,145	756	381	395	19
接頭辞	222	437	517	980	818	321	372	88
合計	29,314	101,467	101,616	141,378	113,780	62,386	55,570	3,816

表 2.8.5-2 「年代」の品詞異なり語集計表

品詞	0-19歳	20-29歳	30-39歳	40-49歳	50-59歳	60-69歳	70歳	年代不明
助詞	169	120	107	122	120	120	218	62
名詞	2,193	4,248	4,324	5,940	4,631	3,258	3,064	408
助動詞	71	45	46	51	47	46	85	24
感動詞	190	136	126	177	124	123	167	38

動詞	649	799	828	1,087	851	676	745	132
副詞	271	354	327	568	385	298	305	47
代名詞	79	60	58	64	62	52	95	25
形容詞	168	171	169	243	186	143	162	31
接尾辞	147	223	201	262	250	193	203	25
言いよどみ	2	1	1	1	1	1	1	2
形状詞	108	138	162	226	163	120	117	22
連体詞	29	27	26	30	33	32	46	7
接続詞	14	17	16	21	17	14	15	2
接頭辞	32	43	39	51	38	29	30	6
合計	4,122	6,382	6,430	8,843	6,908	5,105	5,253	831

表 2.8.5-3 「年代」の品詞頻度表（割合）

品詞	0-19 歳	20-29 歳	30-39 歳	40-49 歳	50-59 歳	60-69 歳	70-歳	年代不明
助詞	26.455	28.945	29.353	29.191	30.281	29.568	30.166	22.642
名詞	22.938	17.293	17.153	16.740	16.864	17.159	18.443	18.816
助動詞	12.919	13.349	12.623	12.257	12.297	11.730	11.985	16.614
感動詞	6.905	9.945	11.171	11.078	10.694	12.259	8.805	12.028
動詞	11.384	10.610	10.331	10.592	10.399	10.108	10.914	11.688
副詞	4.309	6.217	6.344	6.442	6.339	5.830	5.730	3.643
代名詞	4.411	4.217	3.666	3.832	3.716	3.727	3.909	3.643
形容詞	3.394	2.933	3.154	3.358	2.916	2.834	2.728	3.118
接尾辞	2.501	1.799	1.825	1.848	1.832	1.803	2.208	2.044
言いよどみ	1.409	1.435	1.130	1.112	1.423	2.103	1.938	1.127
形状詞	1.269	1.385	1.306	1.274	1.116	0.939	0.846	1.336
連体詞	0.686	0.705	0.805	0.772	0.739	0.814	0.948	0.498
接続詞	0.665	0.736	0.631	0.810	0.664	0.611	0.711	0.498
接頭辞	0.757	0.431	0.509	0.693	0.719	0.515	0.669	2.306
合計	100	100	100	100	100	100	100	100

表 2.8.5-4 「年代」の品詞異なり語数集計表（割合）

品詞	10-19 歳	20-29 歳	30-39 歳	40-49 歳	50-59 歳	60-69 歳	70-歳	年代 不明
助詞	4.100	1.880	1.664	1.380	1.737	2.351	4.150	5.449
名詞	53.202	66.562	67.247	67.172	67.038	63.820	58.32 9	53.16 6
助動詞	1.722	0.705	0.715	0.577	0.680	0.901	1.618	2.062
感動詞	4.609	2.131	1.960	2.002	1.795	2.409	3.179	3.976
動詞	15.745	12.520	12.877	12.292	12.319	13.242	14.18 2	15.16 9
副詞	6.574	5.547	5.086	6.423	5.573	5.837	5.806	5.596
代名詞	1.917	0.940	0.902	0.724	0.898	1.019	1.808	2.504
形容詞	4.076	2.679	2.628	2.748	2.693	2.801	3.084	4.124
接尾辞	3.566	3.494	3.126	2.963	3.619	3.781	3.864	3.387
言いよど み	0.049	0.016	0.016	0.011	0.014	0.020	0.019	0.147
形状詞	2.620	2.162	2.519	2.556	2.360	2.351	2.227	2.946
連体詞	0.704	0.423	0.404	0.339	0.478	0.627	0.876	0.736
接続詞	0.340	0.266	0.249	0.237	0.246	0.274	0.286	0.147
接頭辞	0.776	0.674	0.607	0.577	0.550	0.568	0.571	0.589
合計	100	100	100	100	100	100	100	100

2.9 CEJC 語種集計表

本節では、CEJC の語種別ごとに集計を行っている。集計表は以下の節で構成されている。

- 2.9.1 全体語種集計表
- 2.9.2 「形式」別品詞集計表
- 2.9.3 「場所」別品詞集計表
- 2.9.4 「性別」別品詞集計表
- 2.9.5 「年齢」別品詞集計表

2.9.1 全体語種集計表

表 2.9.1-1 は CEJC 全体の語種ごとの頻度集計，表 2.9.1-2 は CEJC 全体の語種ごとの異なり語数集計表となる。

表 2.9.1-1 CEJC 全体の語種ごとの頻度集計

語種	頻度	割合
和	517,894	84.994
漢	56,713	9.307
外	12,264	2.013
固	9,288	1.524
その他	8,640	1.418
混	4,366	0.717
記号	162	0.027
合計	609,327	100

表 2.9.1-2 CEJC 全体の語種ごとの異なり語数集計

語種	異なり語数	割合
和	5,472	37.955
漢	4,455	30.901
外	1,956	13.567
固	1,996	13.845
その他	1	0.007
混	489	3.392
記号	48	0.333
合計	14,417	100

2.9.2 「形式」別 語種集計表

この項目では「形式」別の語種集計表を示す。以下の表で構成されている。

- ・ 表 2.9.2-1 「形式」の語種頻度表
- ・ 表 2.9.2-2 「形式」の語種異なり語集計表
- ・ 表 2.9.2-3 「形式」の語種頻度表（割合）
- ・ 表 2.9.2-4 「形式」の語種異なり語数集計表（割合）

表 2.9.2-1 「形式」の語種頻度表

語種	会議会合	雑談	用談相談
和	44,614	370,323	102,957
漢	5,627	38,450	12,636
外	836	8,949	2,479
固	559	7,405	1,324
その他	751	6,325	1,564
混	349	3,010	1,007
記号	33	79	50
合計	52,769	434,541	122,017

表 2.9.2-2 「形式」の語種異なり語集計表

語種	会議会合	雑談	用談相談
和	1,269	4,739	2,249
漢	1,004	3,826	1,703
外	263	1,663	686
固	210	1,688	386
その他	1	1	1
混	81	413	150
記号	8	31	19
合計	2,836	12,361	5,194

表 2.9.2-3 「形式」の語種頻度表（割合）

語種	会議会合	雑談	用談相談
和	84.546	85.222	84.379
漢	10.663	8.848	10.356
外	1.584	2.059	2.032
固	1.059	1.704	1.085

その他	1.423	1.456	1.282
混	0.661	0.693	0.825
記号	0.063	0.018	0.041
合計	100	100	100

表 2.9.2-4 「形式」の語種異なり語数集計表（割合）

語種	会議会合	雑談	用談相談
和	44.746	38.338	43.3
漢	35.402	30.952	32.788
外	9.274	13.454	13.208
固	7.405	13.656	7.432
その他	0.035	0.008	0.019
混	2.856	3.341	2.888
記号	0.282	0.251	0.366
合計	100	100	100

2.9.3 「場所」別 語種集計表

この項目では「場所」別の語種集計表を示す。以下の表で構成されている。

- ・ 表 2.9.3-1 「場所」の語種頻度表
- ・ 表 2.9.3-2 「場所」の語種異なり語集計表
- ・ 表 2.9.3-3 「場所」の語種頻度表（割合）
- ・ 表 2.9.3-4 「場所」の語種異なり語数集計表（割合）

表 2.9.3-1 「場所」の語種頻度表

語種	屋外	学校	交通機関	施設	自宅	室内	職場
和	18,249	44,701	21,268	223,016	103,586	78,844	28,230
漢	1,712	5,621	2,249	24,614	11,651	8,017	2,849
外	245	1,099	639	5,076	2,749	1,764	692
固	267	516	584	3,712	2,174	1,761	274
その他	318	869	338	3,635	1,584	1,489	407
混	166	370	144	1,864	954	609	259
記号	0	31	9	70	29	11	12
合計	20,957	53,207	25,231	261,987	122,727	92,495	32,723

表 2.9.3-2 「場所」の語種異なり語集計表

語種	屋外	学校	交通機関	施設	自宅	室内	職場
和	1,073	1,331	1,102	3,359	2,585	2,055	1,069
漢	551	1,132	651	2,829	1,765	1,530	720
外	133	369	216	1,161	702	557	266
固	100	161	172	1,025	554	522	130
その他	1	1	1	1	1	1	1
混	42	75	54	268	183	150	62
記号	0	11	7	24	11	7	6
合計	1,900	3,080	2,203	8,667	5,801	4,822	2,254

表 2.9.3-3 「場所」の語種頻度表（割合）

語種	屋外	学校	交通機関	施設	自宅	室内	職場
和	87.078	84.013	84.293	85.125	84.404	85.241	86.27
漢	8.169	10.564	8.914	9.395	9.493	8.667	8.706

外	1.169	2.066	2.533	1.938	2.24	1.907	2.115
固	1.274	0.97	2.315	1.417	1.771	1.904	0.837
その他	1.517	1.633	1.34	1.387	1.291	1.61	1.244
混	0.792	0.695	0.571	0.711	0.777	0.658	0.791
記号	0	0.058	0.036	0.027	0.024	0.012	0.037
合計	100	100	100	100	100	100	100

表 2.9.3-4 「場所」の語種異なり語数集計表（割合）

語種	屋外	学校	交通機関	施設	自宅	室内	職場
和	56.474	43.214	50.023	38.756	44.561	42.617	47.427
漢	29	36.753	29.551	32.641	30.426	31.73	31.943
外	7	11.981	9.805	13.396	12.101	11.551	11.801
固	5.263	5.227	7.808	11.826	9.55	10.825	5.768
その他	0.053	0.032	0.045	0.012	0.017	0.021	0.044
混	2.211	2.435	2.451	3.092	3.155	3.111	2.751
記号	0	0.357	0.318	0.277	0.19	0.145	0.266
合計	100	100	100	100	100	100	100

2.9.4 「性」別 語種集計表

この項目では「性」別の語種集計表を示す。以下の表で構成されている。

- ・ 表 2.9.4-1 「性」の語種頻度表
- ・ 表 2.9.4-2 「性」の語種異なり語集計表
- ・ 表 2.9.4-3 「性」の語種頻度表（割合）
- ・ 表 2.9.4-4 「性」の語種異なり語数集計表（割合）

表 2.9.4-1 「性」の語種頻度表

語種	男性	女性
和	217,508	300,386
漢	26,916	29,797
外	5,450	6,814
固	4,329	4,959
その他	4,176	4,464
混	1,739	2,627
記号	65	97
合計	260,183	349,144

表 2.9.4-2 「性」の語種異なり語集計表

語種	男性	女性
和	3,731	4,181
漢	3,238	3,180
外	1,270	1,502
固	1,277	1,358
その他	1	1
混	291	370
記号	33	26
合計	9,841	10,618

表 2.9.4-3 「性」の語種頻度表（割合）

語種	男性	女性
和	83.598	86.035
漢	10.345	8.534
外	2.095	1.952
固	1.664	1.42

その他	1.605	1.279
混	0.668	0.752
記号	0.025	0.028
合計	100	100

表 2.9.4-4 「性」の語種異なり語数集計表 (割合)

語種	男性	女性
和	37.913	39.377
漢	32.903	29.949
外	12.905	14.146
固	12.976	12.79
その他	0.01	0.009
混	2.957	3.485
記号	0.335	0.245
合計	100	100

2.9.5 「年代」別 語種集計表

この項目では「性」別の語種集計表を示す。以下の表で構成されている。

- ・ 表 2.9.5-1 「年代」の語種頻度表
- ・ 表 2.9.5-2 「年代」の語種異なり語集計表
- ・ 表 2.9.5-3 「年代」の語種頻度表（割合）
- ・ 表 2.9.5-4 「年代」の語種異なり語数集計表（割合）

表 2.9.5-1 「年代」の語種頻度表

語種	0-19 歳	20-29 歳	30-39 歳	40-49 歳	50-59 歳	60-69 歳	70-歳	年代不明
和	23,586	85,283	86,465	121,667	97,508	52,975	47,139	3,271
漢	3,358	10,426	9,613	11,783	10,175	5,724	5,334	300
外	1,011	1,996	1,964	3,139	2,262	1,075	702	115
固	690	1,465	1,641	2,064	1,456	914	1,021	37
その他	413	1,456	1,148	1,572	1,619	1,312	1,077	43
混	244	805	745	1,123	731	376	292	50
記号	12	36	40	30	29	10	5	0
合計	29,314	101,467	101,616	141,378	113,780	62,386	55,570	3,816

表 2.9.5-2 「年代」の語種異なり語集計表

語種	0-19 歳	20-29 歳	30-39 歳	40-49 歳	50-59 歳	60-69 歳	70-歳	年代不明
和	2,380	2,699	2,727	3,996	3,016	2,407	2,814	434
漢	1,035	2,231	2,089	2,609	2,216	1,683	1,529	131
外	381	754	800	1,168	867	492	320	77
固	230	498	620	773	604	404	460	20
その他	4	2	2	2	2	2	5	1
混	88	181	175	282	188	114	125	16
記号	6	18	18	14	16	4	4	0
合計	4,124	6,383	6,431	8,844	6,909	5,106	5,257	679

表 2.9.5-3 「年代」の語種頻度表（割合）

語種	0-19 歳	20-29 歳	30-39 歳	40-49 歳	50-59 歳	60-69 歳	70-歳	年代不明
和	80.460	84.050	85.090	86.058	85.699	84.915	84.828	85.718

漢	11.455	10.275	9.460	8.334	8.943	9.175	9.599	7.862
外	3.449	1.967	1.933	2.220	1.988	1.723	1.263	3.014
固	2.354	1.444	1.615	1.460	1.280	1.465	1.837	0.970
その他	1.409	1.435	1.130	1.112	1.423	2.103	1.938	1.127
混	0.832	0.793	0.733	0.794	0.642	0.603	0.525	1.310
記号	0.041	0.035	0.039	0.021	0.025	0.016	0.009	0.000
合計	100	100	100	100	100	100	100	100

表 2.9.5-4 「年代」の語種異なり語数集計表（割合）

語種	0-19 歳	20-29 歳	30-39 歳	40-49 歳	50-59 歳	60-69 歳	70-歳	年代不明
和	57.711	42.284	42.404	45.183	43.653	47.141	53.529	63.918
漢	25.097	34.952	32.483	29.500	32.074	32.961	29.085	19.293
外	9.239	11.813	12.440	13.207	12.549	9.636	6.087	11.340
固	5.577	7.802	9.641	8.740	8.742	7.912	8.750	2.946
その他	0.097	0.031	0.031	0.023	0.029	0.039	0.095	0.147
混	2.134	2.836	2.721	3.189	2.721	2.233	2.378	2.356
記号	0.145	0.282	0.280	0.158	0.232	0.078	0.076	0.000
合計	100	100	100	100	100	100	100	100.0

2.11 CEJC 品詞別語彙表

本節では、品詞「名詞」「動詞」「形容詞」「形状詞」別に以下の語彙表を掲載した。

- ・ 表 2.11-1 CEJC 品詞別語彙表 「名詞」
- ・ 表 2.11-2 CEJC 品詞別語彙表 「動詞」
- ・ 表 2.11-3 CEJC 品詞別語彙表 「形容詞」
- ・ 表 2.11-4 CEJC 品詞別語彙表 「形状詞」

表 2.11-1 CEJC 品詞別語彙表 「名詞」

順位	語彙素読み	語彙素	品詞	語種	頻度	PMW
1	ヒト	人	名詞-普通名詞-一般	和	1782	2924.538
2	コト	事	名詞-普通名詞-一般	和	1781	2922.897
3	イチ	一	名詞-数詞	漢	1736	2849.045
4	ホントウ	本当	名詞-普通名詞-一般	漢	1457	2391.163
5	トキ	時	名詞-普通名詞-副詞可能	和	1154	1893.893
6	イマ	今	名詞-普通名詞-副詞可能	和	1114	1828.247
7	ニ	二	名詞-数詞	漢	1037	1701.878
8	ハウ	方	名詞-普通名詞-一般	漢	988	1621.461
9	ジュウ	十	名詞-数詞	漢	928	1522.992
10	アト	後	名詞-普通名詞-副詞可能	和	914	1500.016
11	カンジ	感じ	名詞-普通名詞-一般	混	893	1465.551
12	サン	三	名詞-数詞	漢	769	1262.048
13	ヤツ	奴	名詞-普通名詞-一般	和	721	1183.273
14	ミナ	皆	名詞-普通名詞-副詞可能	和	701	1150.45
15	マエ	前	名詞-普通名詞-副詞可能	和	634	1040.492
16	ネン	年	名詞-普通名詞-助数詞可能	漢	606	994.5399
17	ダメ	駄目	名詞-普通名詞-形状詞可能	混	548	899.3529
18	トコロ	所	名詞-普通名詞-副詞可能	和	537	881.3002
19	トコロ	所	名詞-普通名詞-一般	和	530	869.8121
20	ジブン	自分	名詞-普通名詞-一般	漢	522	856.6829
21	ハナシ	話	名詞-普通名詞-サ変可能	和	511	838.6302
22	ジ	時	名詞-普通名詞-助数詞可能	漢	501	822.2186
23	ゴ	五	名詞-数詞	漢	498	817.2951

23	ヨン	四	名詞-数詞	和	498	817.2951
25	ワケ	訳	名詞-普通名詞-一般	和	496	814.0128
26	エン	円	名詞-普通名詞-助数詞可能	漢	470	771.3428
27	ウチ	家	名詞-普通名詞-一般	和	456	748.3666
28	キョウ	今日	名詞-普通名詞-副詞可能	和	430	705.6966
29	カイ	回	名詞-普通名詞-助数詞可能	漢	428	702.4143
30	ナン	何	名詞-数詞	和	409	671.2324
31	ヒ	日	名詞-普通名詞-副詞可能	和	396	649.8973
32	ニジュウ	二十	名詞-数詞	漢	383	628.5623
33	モノ	物	名詞-普通名詞-サ変可能	和	373	612.1508
34	ガツ	月	名詞-普通名詞-助数詞可能	漢	363	595.7392
35	キ	気	名詞-普通名詞-一般	漢	362	594.0981
36	ナカ	中	名詞-普通名詞-副詞可能	和	360	590.8158
37	ジカン	時間	名詞-普通名詞-助数詞可能	漢	351	576.0454
38	カア	母	名詞-普通名詞-一般	和	334	548.1457
38	ゼンブ	全部	名詞-普通名詞-副詞可能	漢	334	548.1457
40	ヒャク	百	名詞-数詞	漢	331	543.2223
41	イッショ	一緒	名詞-普通名詞-サ変可能	漢	330	541.5811
42	フツウ	普通	名詞-普通名詞-形状詞可能	漢	320	525.1696
43	コ	子	名詞-普通名詞-一般	和	314	515.3226
44	センセイ	先生	名詞-普通名詞-一般	漢	313	513.6815
45	ロク	六	名詞-数詞	漢	304	498.9111
46	ゴメン	御免	名詞-普通名詞-一般	漢	298	489.0642
47	ウエ	上	名詞-普通名詞-副詞可能	和	295	484.1407
48	ベツ	別	名詞-普通名詞-形状詞可能	漢	265	434.9061
49	ハチ	八	名詞-数詞	漢	260	426.7003
50	ゼットアイ	絶対	名詞-普通名詞-副詞可能	漢	253	415.2122

表 2.11-2 CEJC 品詞別語彙表 「動詞」

順位	語彙素読み	語彙素	品詞	語種	頻度	PMW
1	イウ	言う	動詞-一般	和	6610	10848.03
2	スル	為る	動詞-非自立可能	和	6484	10641.25
3	アル	有る	動詞-非自立可能	和	3902	6403.786
4	イク	行く	動詞-非自立可能	和	2705	4439.324
5	ヤル	遣る	動詞-非自立可能	和	2609	4281.773
6	オモウ	思う	動詞-一般	和	2329	3822.25
7	ナル	成る	動詞-非自立可能	和	2263	3713.934
8	クル	来る	動詞-非自立可能	和	2240	3676.187
9	イル	居る	動詞-非自立可能	和	1629	2673.441
10	ミル	見る	動詞-非自立可能	和	1383	2269.717
11	ワカル	分かる	動詞-一般	和	1337	2194.224
12	タベル	食べる	動詞-一般	和	1179	1934.922
13	チガウ	違う	動詞-一般	和	1057	1734.701
14	ハイル	入る	動詞-一般	和	818	1342.465
15	デル	出る	動詞-一般	和	771	1265.33
16	デキル	出来る	動詞-非自立可能	和	718	1178.349
17	トル	取る	動詞-一般	和	612	1004.387
18	モラウ	貰う	動詞-非自立可能	和	595	976.4872
19	シル	知る	動詞-一般	和	575	943.6641
20	クレル	呉れる	動詞-非自立可能	和	552	905.9175
21	ノム	飲む	動詞-一般	和	547	897.7117
22	イレル	入れる	動詞-一般	和	542	889.506
23	カウ	買う	動詞-一般	和	521	855.0417
24	モツ	持つ	動詞-一般	和	513	841.9125
25	ツクル	作る	動詞-一般	和	507	832.0655
26	ツカウ	使う	動詞-一般	和	497	815.654
27	カク	書く	動詞-一般	和	487	799.2424
28	キク	聞く	動詞-一般	和	384	630.2035
29	ダス	出す	動詞-非自立可能	和	362	594.0981
30	マツ	待つ	動詞-一般	和	356	584.2511
31	シレル	知れる	動詞-一般	和	315	516.9638

32	イタダク	頂く	動詞-非自立可能	和	309	507.1169
33	カエル	返る	動詞-一般	和	298	489.0642
34	スム	済む	動詞-一般	和	296	485.7819
35	アゲル	上げる	動詞-非自立可能	和	293	480.8584
36	ゴザル	御座る	動詞-非自立可能	混	283	464.4468
37	オク	置く	動詞-非自立可能	和	267	438.1884
38	クダサル	下さる	動詞-非自立可能	和	262	429.9826
39	カンガエル	考える	動詞-一般	和	256	420.1357
40	カワル	変わる	動詞-一般	和	241	395.5183
41	ヤメル	止める	動詞-一般	和	227	372.5422
42	ツケル	付ける	動詞-非自立可能	和	215	352.8483
43	ツク	付く	動詞-非自立可能	和	205	336.4368
44	イル	要る	動詞-一般	和	204	334.7956
45	ノル	乗る	動詞-一般	和	189	310.1783
46	アルク	歩く	動詞-一般	和	178	292.1256
47	オワル	終わる	動詞-非自立可能	和	169	277.3552
48	キル	切る	動詞-非自立可能	和	168	275.714
49	カカル	掛かる	動詞-非自立可能	和	163	267.5083
50	ミエル	見える	動詞-一般	和	157	257.6613

表 2.11-3 CEJC 品詞別語彙表 「形容詞」

順位	語彙素読み	語彙素	品詞	語種	頻度	PMW
1	ナイ	無い	形容詞-非自立可能	和	5081	8338.708
2	ヨイ	良い	形容詞-非自立可能	和	4493	7373.709
3	スゴイ	凄い	形容詞-一般	和	1744	2862.174
4	オイシイ	美味しい	形容詞-一般	和	699	1147.167
5	オオイ	多い	形容詞-一般	和	269	441.4707
6	カワイイ	可愛い	形容詞-一般	和	246	403.7241
7	コワイ	怖い	形容詞-一般	和	244	400.4418
8	タカイ	高い	形容詞-一般	和	240	393.8772
9	ハヤイ	早い	形容詞-一般	和	238	390.5949
10	オオキイ	大きい	形容詞-一般	和	237	388.9537

11	ワルイ	悪い	形容詞-一般	和	218	357.7718
11	オモシロイ	面白い	形容詞-一般	和	218	357.7718
13	ウマイ	旨い	形容詞-一般	和	209	343.0014
14	ヤバイ	やばい	形容詞-一般	和	208	341.3602
15	チイサイ	小さい	形容詞-一般	和	199	326.5898
16	ヤスイ	安い	形容詞-一般	和	154	252.7379
17	イタイ	痛い	形容詞-一般	和	153	251.0967
18	ホシイ	欲しい	形容詞-非自立可能	和	150	246.1732
19	ツヨイ	強い	形容詞-一般	和	125	205.1444
20	スクナイ	少ない	形容詞-一般	和	118	193.6563
20	ムズカシイ	難しい	形容詞-一般	和	118	193.6563
22	ナガイ	長い	形容詞-一般	和	116	190.374
23	チカイ	近い	形容詞-一般	和	112	183.8094
24	タノシイ	楽しい	形容詞-一般	和	93	152.6274
25	アマイ	甘い	形容詞-一般	和	89	146.0628
26	デカイ	でかい	形容詞-一般	和	87	142.7805
27	ウレシイ	嬉しい	形容詞-一般	和	86	141.1393
28	アタラシイ	新しい	形容詞-一般	和	82	134.5747
29	オカシイ	可笑しい	形容詞-一般	和	81	132.9335
30	キツイ	きつい	形容詞-一般	和	77	126.3689
31	ワカイ	若い	形容詞-一般	和	76	124.7278
32	アツイ	暑い	形容詞-一般	和	73	119.8043
33	エライ	偉い	形容詞-一般	和	69	113.2397
34	イソガシイ	忙しい	形容詞-一般	和	65	106.6751
35	ツライ	辛い	形容詞-一般	和	64	105.0339
36	オモイ	重い	形容詞-一般	和	60	98.46929
37	ヒドイ	酷い	形容詞-一般	和	59	96.82814
38	ホソイ	細い	形容詞-一般	和	58	95.18699
39	アブナイ	危ない	形容詞-一般	和	57	93.54583
40	ヒロイ	広い	形容詞-一般	和	54	88.62237
41	ウルサイ	煩い	形容詞-一般	和	50	82.05775
41	オソイ	遅い	形容詞-一般	和	50	82.05775

43	ヤサシイ	優しい	形容詞-一般	和	48	78.77544
44	サムイ	寒い	形容詞-一般	和	47	77.13428
44	コイ	濃い	形容詞-一般	和	47	77.13428
46	セマイ	狭い	形容詞-一般	和	44	72.21082
47	カライ	辛い	形容詞-一般	和	41	67.28735
47	トオイ	遠い	形容詞-一般	和	41	67.28735
49	キビシイ	厳しい	形容詞-一般	和	40	65.6462
49	メデタイ	めでたい	形容詞-一般	和	40	65.6462

表 2.11.4-1 CEJC 品詞別語彙表 「形状詞」

順位	語彙素読み	語彙素	品詞	語種	頻度	PMW
1	ミタイ	みたい	形状詞-助動詞語幹	和	1702	2793.246
2	ダイジョウブ	大丈夫	形状詞-一般	漢	721	1183.273
3	ヨウ	様	形状詞-助動詞語幹	漢	519	851.7594
4	ソウ	そう	形状詞-助動詞語幹	和	447	733.5962
5	ソンナ	そんな	形状詞-一般	和	429	704.0555
6	タシカ	確か	形状詞-一般	和	340	557.9927
7	スキ	好き	形状詞-一般	和	312	512.0403
8	イヤ	嫌	形状詞-一般	和	290	475.9349
9	タイヘン	大変	形状詞-一般	漢	218	357.7718
10	キレイ	綺麗	形状詞-一般	漢	166	272.4317
11	コンナ	こんな	形状詞-一般	和	154	252.7379
12	マジ	まじ	形状詞-一般	和	148	242.8909
13	イガイ	意外	形状詞-一般	漢	108	177.2447
14	オナジ	同じ	形状詞-一般	和	87	142.7805
15	ダイジ	大事	形状詞-一般	漢	69	113.2397
16	カワイソウ	可哀想	形状詞-一般	和	63	103.3928
17	ステキ	素敵	形状詞-一般	混	61	100.1104
18	カンタン	簡単	形状詞-一般	漢	48	78.77544
19	ダイスキ	大好き	形状詞-一般	混	46	75.49313
20	カノウ	可能	形状詞-一般	漢	44	72.21082
21	アンナ	あんな	形状詞-一般	和	43	70.56966

22	ケンメイ	懸命	形状詞一般	漢	37	60.72273
22	ヨウチ	幼稚	形状詞一般	漢	37	60.72273
24	ユウメイ	有名	形状詞一般	漢	28	45.95234
24	カンゼン	完全	形状詞一般	漢	28	45.95234
24	アタリマエ	当たり前	形状詞一般	和	28	45.95234
27	ジュウブン	十分	形状詞一般	漢	27	44.31118
28	アマリ	余り	形状詞一般	和	25	41.02887
29	トクベツ	特別	形状詞一般	漢	24	39.38772
30	ビミョウ	微妙	形状詞一般	漢	23	37.74656
31	ザンネン	残念	形状詞一般	漢	22	36.10541
31	シズカ	静か	形状詞一般	和	22	36.10541
31	ジョウズ	上手	形状詞一般	漢	22	36.10541
34	ハヤメ	早め	形状詞一般	和	20	32.8231
34	サスガ	流石	形状詞一般	和	20	32.8231
36	リップパ	立派	形状詞一般	漢	18	29.54079
36	ドンナ	どんな	形状詞一般	和	18	29.54079
36	タンジュン	単純	形状詞一般	漢	18	29.54079
39	ケッコウ	結構	形状詞一般	漢	16	26.25848
40	ヨケイ	余計	形状詞一般	漢	14	22.97617
40	トウゼン	当然	形状詞一般	漢	14	22.97617
42	イロイロ	色々	形状詞一般	和	13	21.33501
43	ヒジョウ	非常	形状詞一般	漢	12	19.69386
43	イカガ	如何	形状詞一般	和	12	19.69386
45	マトモ	正面	形状詞一般	和	11	18.0527
45	ユウシュウ	優秀	形状詞一般	漢	11	18.0527
45	マジメ	真面目	形状詞一般	和	11	18.0527
48	ソックリ	そっくり	形状詞一般	和	10	16.41155
48	アマメ	甘め	形状詞一般	和	10	16.41155
48	スマート	スマート	形状詞一般	外	10	16.41155

2.11 CEJC 語彙の意味分類

本節では、「分類語彙表番号－UniDic 語彙素番号対応表」を利用して、『日本語日常会話コーパス』モニター公開版の語彙表に対して、『分類語彙表』の分類番号¹を付与した結果に基づく集計結果を示す。なお、分類番号が付かなかった語（機能語など）は集計から除外している。

表 2.11-1 類別の頻度

類	頻度
体	10740
用	2838
相	2006
他	270
合計	20113

表 2.11-2 部門別の頻度

部門	頻度
抽象的關係	5713
人間活動—精神および行為	5359
自然物および自然現象	1806
生産物および用具	1477
人間活動の主体	1229

表 2.11-3 中項目別の頻度

順位	中項目	頻度
1	作用	1709
2	心	1659
3	量	1159
4	生活	792
5	時間	735
6	言語	642
7	様相	568
8	事業	540
9	空間	460
10	経済	453

¹ 『分類語彙表』の分類体系に関する情報は、山崎誠・小沼悦（2003）「研究室から：『分類語彙表』増補改訂版について」『国語研の窓』15 (<https://kotobaken.jp/mado/15/15-02/>) 及び、柏野和佳子（2006）『分類語彙表』の特徴と位置付け』『日本語科学』19, pp.143-160 (info:doi/10.15084/00002158) を参照のこと。

11	自然	438
12	待遇	413
13	類	381
14	食料	374
15	行為	362
16	交わり	350
17	道具	339
18	物質	303
19	存在	290
20	成員	284
21	生命	273
22	身体	250
23	人間	199
23	植物	199
25	社会	191
26	住居	179
27	動物	169
28	公私	163
29	資材	149
30	芸術	148
31	人物	147
31	形	147
33	天地	143
34	衣料	142
35	機械	125
36	事柄	121
37	土地利用	104
38	機関	96
39	家族	92
40	力	83
41	感動	73
42	物品	65
42	呼び掛け	65
44	判断	63
45	真偽	60
46	仲間	57
47	接続	32
48	生物	31

49	挨拶	27
50	動物の鳴き声	10

表 2.11-4 意味項目別の頻度（頻度 34 以上）

順位	分類番号	分類項目	頻度
1	1.1962	助数接辞	261
2	3.1920	程度	117
3	1.3374	スポーツ	115
4	1.4310	料理	110
5	1.1960	数記号（一二三）	103
6	3.5030	音	81
6	1.2340	人物	81
8	1.2590	固有地名	79
9	1.2650	店・旅館・病院・劇場など	77
10	1.5402	草本	75
11	2.3392	手足の動作	70
12	1.2450	その他の仕手	67
12	1.2410	専門的・技術的職業	67
14	1.1700	空間・場所	65
15	2.1560	接近・接触・隔離	64
16	3.5060	材質	62
17	2.1570	成形・変形	61
18	1.1730	方向・方角	60
19	1.2760	同盟・団体	59
20	1.1940	一般・全体・部分	58
21	2.1532	入り・入れ	57
22	1.5020	色	56
23	1.1720	範囲・席・跡	55
24	1.3320	労働・作業・休暇	54
25	1.5721	病気・体調	53
25	1.2000	人間	53
27	3.3068	詳細・正確・不思議	52
28	3.3420	人柄	51
28	1.4570	遊具・置物・像など	51
28	1.4350	飲料・たばこ	51
28	1.3050	学習・習慣・記憶	51
32	2.1580	増減・補充	48
32	1.5501	哺乳類	48

32	1.5410	枝・葉・花・実	48
32	1.5401	木本	48
32	1.3850	技術・設備・修理	48
32	1.1951	群・組・対	48
38	3.1910	多少	46
38	3.1341	弛緩・粗密・繁簡	46
38	1.1330	性質	46
41	3.1921	限度	45
41	1.4330	調味料・こうじなど	45
41	1.3710	経済・収支	45
41	1.1500	作用・変化	45
45	4.3010	間投	43
45	3.1940	一般・全体・部分	43
45	1.4430	部屋・床・廊下・階段など	43
45	1.3070	意味・問題・趣旨など	43
45	1.1920	程度・限度	43
50	1.3331	食生活	42
50	1.1503	終了・中止・停止	42
52	1.4700	地類（土地利用）	41
52	1.1800	形・型・姿・構え	41
52	1.1611	時機・時刻	41
55	3.1912	広狭・大小	40
55	3.1332	良不良・適不適	40
55	1.4520	食器・調理器具	40
55	1.3670	命令・制約・服従	40
55	1.3123	伝達・報知	40
55	1.3001	感覚	40
55	1.1911	長短・高低・深浅・厚薄・遠近	40
55	1.1750	面・側・表裏	40
55	1.1580	増減・補充	40
55	1.1040	本体・代理	40
65	4.3210	応答	39
65	2.1540	上がり・下がり	39
65	2.1521	移動・発着	39
65	2.1513	固定・傾き・転倒など	39
65	1.4710	道路・橋	39
65	1.4323	魚・肉	39
65	1.3831	医療	39

65	1. 3160	文献・図書	39
65	1. 3074	学問・学科	39
65	1. 3063	比較・参考・区別・選択	39
65	1. 2050	老少	39
65	1. 1770	内外	39
77	1. 3066	判断・推測・評価	38
77	1. 1101	等級・系列	38
79	3. 1346	難易・安危	37
79	2. 3670	命令・制約・服従	37
79	1. 3842	炊事・調理	37
79	1. 3210	文芸	37
79	1. 3064	測定・計算	37
79	1. 2010	われ・なれ・かれ	37
79	1. 1520	進行・過程・経由	37
86	1. 4541	日用品	36
87	3. 1911	長短・高低・深淺・厚薄・遠近	35
87	2. 3842	炊事・調理	35
87	1. 5010	光	35
87	1. 4410	家屋・建物	35
87	1. 4340	菓子	35
87	1. 3370	遊樂	35
87	1. 3230	音楽	35
87	1. 3071	論理・証明・偽り・誤り・訂正など	35
87	1. 1742	中・隅・端	35
87	1. 1000	事柄	35
97	3. 3040	信念・努力・忍耐	34
97	3. 3013	安心・焦燥・満足	34
97	1. 5240	山野	34
97	1. 5110	元素	34
97	1. 3770	授受	34
97	1. 3360	行事・式典・宗教的行事	34
97	1. 3062	注意・認知・了解	34
97	1. 3020	好悪・愛憎	34
97	1. 3000	心	34
97	1. 1690	場合	34
97	1. 1651	終始	34
97	1. 1532	入り・入れ	34

3 『名大会話コーパス』

この節では『名大会話コーパス』(以下, NUCC と略す) の統計情報を示す。表 3-1 は NUCC 全体の語彙頻度を示している。

表 3-1 NUCC 語彙頻度

全体頻度合計	1, 129, 271
異なり語数合計	18, 186

NUCC は, 科学研究費基盤研究(B)(2)「日本語学習辞書編纂に向けた電子化コーパス利用によるコロケーション研究」(研究代表者: 大曾美恵子, 平成 13 年度~15 年度)の一環として作成された, 120 会話, 合計約 100 時間の日本語母語話者同士の雑談を文字化したコーパスである。国立国語研究所に移管後, 文字化テキストを公開している。さらに, 「大規模日常会話コーパスに基づく話し言葉の多角的研究」のプロジェクトにおいて, 文字化テキストを対象に, 形態素解析用辞書『UniDic』と形態素解析器『MeCab』を用いて形態論情報(短単位)を自動付与し, メタ情報として発話者の属性(性別・年代・出生地など)と会話の情報(収録日・収録場所など)を整理した上で, オンライン検索システム『中納言』, 及び, 全文検索システム『ひまわり』にて 2016 年 12 月より一般公開している。

概要は, NUCC の紹介ページ(<https://mmsrv.ninjal.ac.jp/nucc/>), 及び, 下記文献を参照されたい。

藤村逸子・大曾美恵子・大島ディヴィッド義和(2011)「会話コーパスの構築によるコミュニケーション研究」藤村逸子・滝沢直宏編『言語研究の技法: データの収集と分析』p. 43-72, ひつじ書房

Itsuko Fujimura, Shoju Chiba, Mieko Ohso (2012) Lexical and Grammatical Features of Spoken and Written Japanese in Contrast: Exploring a lexical profiling approach to comparing spoken and Written corpora , *Proceedings of the VIIth GSCP International Conference. Speech and Corpora*, pp. 393-398.

柏野和佳子・西川賢哉・小磯花絵(2017)「『名大会話コーパス』中納言版・ひまわり版公開データの作成」『言語資源活用ワークショップ 2016 発表論文集』pp. 324-335.
<http://doi.org/10.15084/00001488>

以降の節では「『名大会話コーパス』品詞集計表」と「『名大会話コーパス』語種集計表」を掲載している。

3.1 『名大会話コーパス』品詞集計表

表 3.1-1 NUCC 品詞頻度集計表

品詞	頻度	割合
助詞	374,139	33.13
名詞	193,417	17.13
助動詞	144,157	12.77
感動詞	87,822	7.78
動詞	129,951	11.51
副詞	57,554	5.10
代名詞	47,027	4.16
形容詞	35,377	3.13
接尾辞	18,498	1.64
形状詞	12,516	1.11
連体詞	15,229	1.35
接続詞	7,477	0.66
接頭辞	6,107	0.54
合計	1,129,271	100

表 3.1-2 NUCC 品詞異なり語数集計表

品詞	異なり語数	割合
助詞	96	0.53
名詞	13,561	74.57
助動詞	45	0.25
感動詞	164	0.90
動詞	1,898	10.44
副詞	1,105	6.08
代名詞	55	0.30
形容詞	296	1.63
接尾辞	374	2.06
形状詞	443	2.44
連体詞	28	0.15
接続詞	21	0.12
接頭辞	100	0.55
合計	18,186	100

3.2 『名大会話コーパス』語種集計表

表 3.2-1 NUCC 語種頻度集計表

語種	頻度	割合
和	981,692	86.93
漢	108,962	9.65
外	19,034	1.69
固	11,696	1.04
混	7,305	0.65
記号	581	0.05
合計	1,129,270	100

表 3.2-2 NUCC 語種異なり語数集計表

語種	異なり語数	割合
和	6,848	37.66
漢	5,699	31.34
外	2,820	15.51
固	2,158	11.87
混	545	3.00
記号	115	0.63
合計	18,185	100

4 『現日研・職場談話コーパス』

この節では『現日研・職場談話コーパス』(以下, CWPC と略す) の統計情報を示す。表 4-1 は CWPC 全体の語彙頻度を示している。

表 4-1 CWPC 語彙頻度

全体頻度合計	183,884
異なり語数合計	7,189

CWPC は, 現代日本語研究会が作成した, 首都圏の有職女性 19 名 (20 代~50 代) と, 首都圏の有職男性 21 名 (20 代~50 代) の職場での自然談話を文字起こししたテキストを元に作成したコーパスである。その元となっている文字化テキストは, 現代日本語研究会編 (2011) の付録 CD-ROM に収録されている。「大規模日常会話コーパスに基づく話し言葉の多角的研究」のプロジェクトにおいて, その文字化テキストを対象に, 形態素解析用辞書『UniDic』と形態素解析器『MeCab』を用いて形態論情報 (短単位) を自動付与し, メタ情報として発話者の属性 (性別・年齢層・職業・出身地など) と会話の情報 (場面・場所など) を整理した上で, オンライン検索システム『中納言』にて 2018 年 8 月より一般公開している。

概要は, CWPC の紹介ページ(<https://www2.ninjal.ac.jp/conversation/shokuba.html>), 及び, 下記文献を参照されたい。

現代日本語研究会編(2011)『合本 女性のことば・男性のことば (職場編)』ひつじ書房.

柏野和佳子・大村舞・西川賢哉・小磯花絵(2018)『『現日研・職場談話コーパス』中納言版公開データの作成』『言語資源活用ワークショップ 2018 発表論文集』pp. 495-510.
<http://doi.org/10.15084/00001684>

以降の節では「『現日研・職場談話コーパス』品詞集計表」と「『現日研・職場談話コーパス』語種集計表」を掲載している。

4.1 『現日研・職場談話コーパス』品詞集計表

表 4.1-1 CWPC 品詞頻度集計表

品詞	頻度	割合
助詞	58,744	31.946
名詞	36,838	20.033
助動詞	25,195	13.702
感動詞	12,774	6.947
動詞	21,340	11.605
副詞	8,355	4.544
代名詞	6,533	3.553
形容詞	4,599	2.501
接尾辞	3,530	1.92
形状詞	1,502	0.817
連体詞	2,027	1.102
接続詞	1,478	0.804
接頭辞	969	0.527
合計	183,884	100

表 4.1-2 CWPC 品詞異なり語数集計表

品詞	異なり語数	割合
助詞	71	0.988
名詞	5,167	71.874
助動詞	32	0.445
感動詞	107	1.488
動詞	804	11.184
副詞	368	5.119
代名詞	40	0.556
形容詞	141	1.961
接尾辞	215	2.991
形状詞	165	2.295
連体詞	20	0.278
接続詞	18	0.25
接頭辞	41	0.57
合計	7,189	100

4.2 『現日研・職場談話コーパス』語種集計表

表 4.2-1 CWPC 語種頻度集計表

語種	頻度	割合
和	153,898	83.693
漢	23,102	12.563
外	3,839	2.088
固	1,516	0.824
混	1,324	0.72
記号	205	0.111
合計	183,884	100

表 4.2-2 CWPC 語種異なり語数集計表

語種	異なり語数	割合
和	2,684	37.335
漢	2,772	38.559
外	1,009	14.035
固	450	6.26
混	222	3.088
記号	52	0.723
合計	7,189	100

5 『日本語話し言葉コーパス』

この節では『日本語話し言葉コーパス』(以下, CSJ と略す) の統計情報を示す。表 5-1 は CSJ 全体の語彙頻度を示している。

表 5-1 CSJ 語彙頻度

全体頻度合計	7,479,773
異なり語数合計	42,542

CSJ は、日本語の自発音声を大量にあつめて多くの研究用情報を付加した話し言葉研究用のデータベースである。国立国語研究所・情報通信研究機構(当時は通信総合研究所)・東京工業大学が共同で、科学技術振興調整費開放的融合研究制度研究課題「話し言葉の言語的・パラ言語的構造の解明に基づく『話し言葉工学』の構築」(1999-2003 年度)の成果として構築したコーパスである。

CSJ は、2004 年 6 月に DVD-ROM にて第 1 刷を公開した。2018 年 1 月以降現在は、USB メモリにて第 6 刷を公開している。

また、オンライン検索システム『中納言』にて 2017 年 2 月より一般公開している。

概要は、CSJ の紹介ページ(https://pj.ninjal.ac.jp/corpus_center/csj/index.html), 及び、下記文献を参照されたい。

国立国語研究所(2006)国立国語研究所報告所 124 『日本語話し言葉コーパスの構築法』
https://pj.ninjal.ac.jp/corpus_center/csj/document.html

以降の節では「『日本語話し言葉コーパス』品詞集計表」と「『日本語話し言葉コーパス』語種集計表」を掲載している。

5.1 『日本語話し言葉コーパス』品詞集計表

表 5.1-1 CSJ 品詞頻度集計表

品詞	頻度	割合
助詞	2,335,009	31.218
名詞	1,817,843	24.303
助動詞	886,292	11.849
感動詞	473,532	6.331
動詞	997,368	13.334
副詞	219,649	2.937
代名詞	160,477	2.145
形容詞	106,573	1.425
接尾辞	160,807	2.15
形状詞	90,091	1.204
連体詞	94,383	1.262
接続詞	84,158	1.125
接頭辞	42,046	0.562
その他（伏せ字，未知語）	11,545	0.155
合計	7,479,773	100

表 5.1-2 CSJ 品詞異なり語数集計表

品詞	頻度	割合
助詞	87	0.205
名詞	35,380	83.165
助動詞	52	0.122
感動詞	132	0.31
動詞	3,226	7.583
副詞	1,283	3.016
代名詞	68	0.16
形容詞	424	0.997
接尾辞	532	1.251
形状詞	864	2.031
連体詞	34	0.08
接続詞	26	0.061
接頭辞	171	0.402
その他（伏せ字，未知語）	263	0.618
合計	42,542	100

5.2 『日本語話し言葉コーパス』 語種集計表

表 5.2-1 CSJ 語種頻度集計表

語種	頻度	割合
和	5,892,653	78.781
漢	1,254,785	16.776
外	183,827	2.458
固	65,860	0.881
混	55,956	0.748
記号	15,133	0.202
その他	11,559	0.155
合計	7,479,773	100

表 5.2-2 CSJ 語種異なり語数集計表

語種	頻度	割合
和	11,374	26.736
漢	14,987	35.229
外	6,998	16.45
固	6,662	15.66
混	1,383	3.251
記号	867	2.038
その他	271	0.637
合計	42,542	100

6 コーパス間の比較

この節では5節で説明した NUCC, CWPC, CSJ, さらに、『現代日本語書き言葉均衡コーパス』のサブコーパスである書籍サブコーパス, 知恵袋サブコーパス (それぞれ BCCWJ (書籍), BCCWJ (知恵袋)と表記) について, 各コーパス同士と CEJC を比較することで CEJC の特徴を示す。

6.1 節では, 特定の品詞について上位頻度の語彙素同士を比較した表を, 6.2 節では, 各コーパスを対象コーパスとして「対数尤度比」(log-likelihood ratio : LLR) を求め, その上位スコアの語彙素を CEJC の特徴語として示す。

6.1 上位語の比較

6.1.1 節では NUCC, CWPC, CSJ, BCCWJ (書籍), BCCWJ (知恵袋) について、副詞の比較を、6.1.2 節では接続詞の比較をしている。

6.1.1 副詞

この節では品詞「副詞」について各コーパスと CEJC の語彙素頻度表を示している。以下の表で構成されている。

- ・ 表 6.1.1-1 NUCC との副詞比較
- ・ 表 6.1.1-2 CWPC との副詞比較
- ・ 表 6.1.1-3 CSJ との副詞比較
- ・ 表 6.1.1-4 BCCWJ (書籍) との副詞比較
- ・ 表 6.1.1-5 BCCWJ (知恵袋) との副詞比較

表 6.1.1-1 CEJC と NUCC との副詞比較

CEJC		NUCC	
頻度	語彙素	頻度	語彙素
13,749	そう	18,271	そう
3,190	もう	5,450	もう
2,783	まあ	3,089	こう
2,437	一寸	2,898	一寸
1,781	こう	2,683	どう
1,110	どう	2,273	まあ
969	矢張り	2,143	矢張り
758	多分	1,276	全然
704	結構	1,221	結構
599	全然	996	多分
465	未だ	980	余り
379	成る程	889	未だ
356	余り	799	良く
344	又	545	ずっと
341	良く	544	一番
301	ちゃんと	536	又
291	一番	513	色々
262	ずっと	508	ちゃんと

222	色々	409	直ぐ
195	一杯	386	成る程
194	直ぐ	375	一杯
189	例えば	365	もっと
188	どうぞ	294	急度
186	もっと	259	若し
160	目茶	256	例えば

表 6.1.1-2 CEJC と CWPC の副詞比較

CEJC		CWPC	
頻度	語彙素	頻度	語彙素
13,749	そう	2,353	そう
3,190	もう	631	まあ
2,783	まあ	613	一寸
2,437	一寸	593	もう
1,781	こう	468	どう
1,110	どう	353	矢張り
969	矢張り	342	こう
758	多分	144	結構
704	結構	142	未だ
599	全然	138	例えば
465	未だ	114	全然
379	成る程	111	一番
356	余り	98	余り
344	又	90	又
341	良く	87	多分
301	ちゃんと	86	良く
291	一番	81	若し
262	ずっと	74	ちゃんと
222	色々	62	ずっと
195	一杯	60	色々
194	直ぐ	59	取り敢えず
189	例えば	59	成る程

188	どうぞ	58	先ず
186	もっと	55	直ぐ
160	目茶	45	もっと

表 6.1.1-3 CEJC と CSJ の副詞比較

CEJC		CSJ	
頻度	語彙素	頻度	語彙素
13,749	そう	29,708	そう
3,190	もう	21,109	こう
2,783	まあ	18,502	もう
2,437	一寸	13,068	一寸
1,781	こう	11,746	矢張り
1,110	どう	10,930	どう
969	矢張り	7,219	先ず
758	多分	6,072	例えば
704	結構	4,608	一番
599	全然	4,402	良く
465	未だ	3,705	余り
379	成る程	3,383	結構
356	余り	3,191	又
344	又	3,171	迎も
341	良く	3,145	色々
301	ちゃんと	2,753	可成
291	一番	2,638	少し
262	ずっと	2,450	特に
222	色々	2,360	詰まり
195	一杯	2,115	未だ
194	直ぐ	1,914	ずっと
189	例えば	1,904	沢山
188	どうぞ	1,691	勿論
186	もっと	1,681	多分
160	目茶	1,633	全然

表 6.1.1-4 CEJC と BCCWJ(書籍)の副詞比較

CEJC		BCCWJ(書籍)	
頻度	語彙素	頻度	語彙素
13,749	そう	31,865	そう
3,190	もう	25,498	どう
2,783	まあ	14,682	もう
2,437	一寸	14,031	こう
1,781	こう	10,895	良く
1,110	どう	8,736	例えば
969	矢張り	8,716	少し
758	多分	7,828	先ず
704	結構	7,765	未だ
599	全然	7,521	特に
465	未だ	7,482	又
379	成る程	7,471	詰まり
356	余り	6,981	直ぐ
344	又	6,633	更に
341	良く	6,301	全く
301	ちゃんと	6,134	最も
291	一番	6,123	何故
262	ずっと	6,064	既に
222	色々	5,656	勿論
195	一杯	5,282	矢張り
194	直ぐ	5,191	若し
189	例えば	4,946	一寸
188	どうぞ	4,871	初めて
186	もっと	4,523	一番
160	目茶	4,472	余り

表 6.1.1-5 CEJC と BCCWJ(知恵袋)の副詞比較

CEJC		BCCWJ(知恵袋)	
頻度	語彙素	頻度	語彙素
13,749	そう	25,746	どう
3,190	もう	11,120	そう
2,783	まあ	6,843	良く
2,437	一寸	6,683	もう
1,781	こう	5,414	矢張り
1,110	どう	5,034	少し
969	矢張り	4,845	余り
758	多分	4,680	一番
704	結構	4,232	直ぐ
599	全然	4,220	一寸
465	未だ	4,199	未だ
379	成る程	4,192	何故
356	余り	4,052	若し
344	又	3,860	宜しく
341	良く	3,542	可成
301	ちゃんと	3,337	迎も
291	一番	2,944	全く
262	ずっと	2,836	結構
222	色々	2,767	こう
195	一杯	2,684	特に
194	直ぐ	2,557	勿論
189	例えば	2,543	色々
188	どうぞ	2,498	沢山
186	もっと	2,386	先ず
160	目茶	2,153	例えば

6.1.2 接続詞

この節では品詞「接続詞」について各コーパスと CEJC の語彙素頻度表を示している。以下の表で構成されている。

- ・ 表 6.1.2-1 NUCC との接続詞比較
- ・ 表 6.1.2-2 CWPC との接続詞比較
- ・ 表 6.1.2-3 CSJ との接続詞比較
- ・ 表 6.1.2-4 BCCWJ（書籍）との接続詞比較
- ・ 表 6.1.2-5 BCCWJ（知恵袋）との接続詞比較

表 6.1.2-1 CEJC と NUCC の接続詞比較

CEJC		NUCC	
頻度	語彙素	頻度	語彙素
3,855	で	6,454	で
158	唯	264	然も
90	然も	255	又
42	けれど	189	唯
31	そして	105	そして
25	から	65	けれど
17	たら	24	から
14	が	24	たら
10	更に	23	が
9	然し	16	或いは
9	又	14	扱
7	若しくは	12	然し
5	或いは	8	更に
2	扱	7	若しくは
2	猶	5	且つ
1	但し	5	但し
1	且つ	3	猶
1	と	1	さてさて
		1	一方
		1	及び
		1	尤も

表 6.1.2-2 CEJC と CWPC の接続詞比較

CEJC		CWPC	
頻度	語彙素	頻度	語彙素
3,855	で	1,256	で
158	唯	67	唯
90	然も	56	又
42	けれど	17	或いは
31	そして	14	から
25	から	13	然も
17	たら	11	然し
14	が	11	けれど
10	更に	9	そして
9	然し	7	若しくは
9	又	4	及び
7	若しくは	4	但し
5	或いは	3	たら
2	扱	2	尤も
2	猶	1	且つ
1	但し	1	猶
1	且つ	1	更に
1	と	1	乃至

表 6.1.2-3 CEJC と話し言葉コーパスの接続詞比較

CEJC		CSJ	
頻度	語彙素	頻度	語彙素
3855	で	58429	で
158	唯	6151	又
90	然も	5862	そして
42	けれど	3481	或いは
31	そして	2003	然し
25	から	1896	唯
17	たら	1287	更に
14	が	683	然も
10	更に	663	及び

9	然し	610	但し
9	又	603	即ち
7	若しくは	554	から
5	或いは	434	一方
2	扱	414	若しくは
2	猶	290	扱
1	但し	243	且つ
1	且つ	223	猶
1	と	111	乃至
		78	と
		60	けれど
		29	たら
		26	が
		23	尤も
		3	されど
		1	されば
		1	並びに

表 6.1.2-4 CEJC と BCCWJ(書籍)の接続詞比較

CEJC		BCCWJ(書籍)	
頻度	語彙素	頻度	語彙素
3,855	で	33,441	又
158	唯	23,748	然し
90	然も	19,332	そして
42	けれど	12,497	及び
31	そして	7,392	或いは
25	から	6,207	更に
17	たら	4,995	即ち
14	が	4,079	但し
10	更に	3,972	猶
9	然し	3,903	然も
9	又	3,557	唯
7	若しくは	3,484	で
5	或いは	2,770	且つ

2	扱	2,559	一方
2	猶	2,025	扱
1	但し	1,598	けれど
1	且つ	1,580	若しくは
1	と	1,235	が
		1,143	尤も
		1,141	乃至
		111	而して
		109	から
		76	されど
		62	されば
		51	夫れ
		36	然りとて
		13	ばってん
		13	と
		1	さてさて
		1	然れども

表 6.1.2-5 CEJC と BCCWJ(知恵袋)の接続詞比較

CEJC		BCCWJ(知恵袋)	
頻度	語彙素	頻度	語彙素
3,855	で	9,051	又
158	唯	2,875	唯
90	然も	2,598	で
42	けれど	2,542	然し
31	そして	1,899	そして
25	から	1,429	但し
17	たら	1,167	然も
14	が	1,030	若しくは
10	更に	567	が
9	然し	524	或いは
9	又	505	更に
7	若しくは	502	猶
5	或いは	375	及び

2	扱	339	けれど
2	猶	223	且つ
1	但し	165	扱
1	且つ	123	一方
1	と	112	から
		85	尤も
		84	即ち
		76	乃至
		12	されど
		7	さてさて
		6	ばってん
		1	されば

6.2 LLR による各コーパスをベースにした CEJC の特徴語

この節では LLR による各コーパスをベースとした CEJC の特徴語を示す。特徴語の算出は対象のコーパスの語彙素頻度と CEJC の語彙素頻度をもとに以下の式によって行い、その上位スコアである語彙素 30 語を示している。

$$LLR = 2(a \ln a + b \ln b + c \ln c + d \ln d - (a + b) \ln a + b - (a + c) \ln a + c - (b + d) \ln b + d - \ln c + d + (a + b + c + d) \ln a + b + c + d)$$

a : CEJC での語彙素の頻度

b : 対象コーパスでの語彙素の頻度

c : CEJC での語彙素の全体語数 $-a$

d : 一般分野のコーパスの全体語数 $-b$

ただし、語彙素の CEJC での使用率が対象のコーパスでの使用率より低い場合 $\times(-1)$ の補正を行う。

なお、「言いよどみ」についてはそれぞれのコーパスには存在していないため、正確に比較できているわけではないことを留意する必要がある。

以降の節では NUCC, CWPC, CSJ, BCCWJ (書籍), BCCWJ (知恵袋) をベースにした特徴語を掲載している。

参考文献

Kilgarriff, Adam (1996) Which words are particularly characteristic of a text? A survey of statistical approaches, Proc. AISB Workshop on Language and Engineering for Document Analysis and Recognition, Sussex, April 1996. 33-40.

田中牧郎・近藤明日子「教科書コーパス語彙表」『言語政策に役立つ、コーパスを用いた語彙表・漢字表等の作成と活用』, pp55-63. 2011 年

6.2.1 NUCC との比較

表 6.2.1-1 に NUCC をベースにした CEJC の特徴語を示している。

表 6.2.1-1 NUCC をベースにした CEJC の特徴語(上位 30 語)

順位	語彙素読み	語彙素	品詞	語種	LLR	CEJC 頻度	NUCC 頻度
1			言いよどみ		18197.81	8640	0
2	イヤ	いや	感動詞-一般	和	3032.00	2152	277
3	ウン	うん	感動詞-一般	和	2083.04	31066	41010
4	ハイ	はい	感動詞-一般	和	1975.64	4173	2606
5	ジュウ	十	名詞-数詞	漢	1590.18	928	51
6	アア	ああ	感動詞-一般	和	1454.17	5055	4239
7	アノ	あの	感動詞-フィラー	和	1357.77	4354	3506
8	ソウ	そう	副詞	和	867.26	13749	18271
9	マア	まあ	副詞	和	842.48	2783	2273
10	ニジュウ	二十	名詞-数詞	漢	688.45	383	15
11	ンツ	んっ	感動詞-一般	和	659.97	902	381
12	ソノ	その	感動詞-フィラー	和	630.26	735	256
13	ヒヤク	百	名詞-数詞	漢	567.95	331	18
14	コレ	これ	代名詞	和	474.07	3082	3297
15	ヨイショ	よいしょ	感動詞-一般	和	389.94	294	45
16	アッ	あっ	感動詞-一般	和	383.64	5085	6516
17	マス	ます	助動詞	和	310.55	2881	3405
18	ゴジュウ	五十	名詞-数詞	漢	295.07	146	1
19	カオ	カオ	名詞-固有名詞-人名-一般	固	285.21	136	0
20	サンジュウ	三十	名詞-数詞	漢	278.98	155	6
21	オオ	おお	感動詞-一般	和	261.37	385	176
22	チョット	一寸	副詞	和	256.12	2437	2898
23	ママ	ママ	名詞-普通名詞-一般	外	242.49	221	52
24	エート	えーと	感動詞-フィラー	和	241.43	654	479
25	ンー	んー	感動詞-一般	和	239.07	114	0
26	オレ	俺	代名詞	和	236.67	816	680
27	ロクジュウ	六十	名詞-数詞	漢	222.29	106	0
28	ク	九	名詞-数詞	漢	202.63	143	18
29	パパ	パパ	名詞-普通名詞-一般	外	194.71	192	52
30	ダイジョウ	大丈夫	形状詞-一般	漢	192.35	721	625

	ブ						
--	---	--	--	--	--	--	--

6.2.2 CWPC との比較

表 6.2.2-1 に CWPC をベースにした CEJC の特徴語を示している。

表 6.2.2-1 CWPC をベースにした CEJC の特徴語(上位 30 語)

順位	語彙素読み	語彙素	品詞	語種	LLR	CEJC 頻度	CWPC 頻度
1	ウン	うん	感動詞-一般	和	6790.45	31066	2219
2			言いよどみ		4585.97	8640	0
3	ソウ	そう	副詞	和	750.16	13749	2353
4	イヤ	いや	感動詞-一般	和	662.28	2152	85
5	アア	ああ	感動詞-一般	和	396.86	5055	747
6	ジュウ	十	名詞-数詞	漢	344.92	928	22
7	ナニ	何	代名詞	和	246.33	7413	1460
8	ヘエ	へえ	感動詞-一般	和	217.01	985	67
9	ンッ	んっ	感動詞-一般	和	197.05	902	62
10	チャン	ちゃん	接尾辞-名詞的-一般	和	192.26	1342	139
11	ジャン	じゃん	助詞-終助詞	和	176.28	1239	129
12	スゴイ	凄い	形容詞-一般	和	150.62	1744	246
13	ミタイ	みたい	形状詞-助動詞語幹	和	149.62	1702	238
14	カ	か	助詞-副助詞	和	148.39	9689	2217
15	ダ	だ	助動詞	和	139.90	29708	7753
16	ニジュウ	二十	名詞-数詞	漢	138.13	383	10
17	ヒャク	百	名詞-数詞	漢	131.94	331	6
18	モウ	もう	副詞	和	131.36	3190	593
19	オイシイ	美味しい	形容詞-一般	和	128.93	699	58
20	タベル	食べる	動詞-一般	和	126.65	1179	148
21	サ	さ	助詞-終助詞	和	125.61	3371	644
22	ヨイショ	よいしょ	感動詞-一般	和	118.90	294	5
23	ノ	の	助詞-終助詞	和	114.58	3756	754
24	カア	母	名詞-普通名詞-一般	和	110.92	334	11
25	ママ	ママ	名詞-普通名詞-一般	外	106.71	221	1
26	アッ	あっ	感動詞-一般	和	101.48	5085	1113

27	ソノ	その	感動詞-フィラー	和	98.40	735	80
28	タブン	多分	副詞	漢	93.96	758	87
29	エッ	えっ	感動詞-一般	和	92.10	1726	296
30	パパ	パパ	名詞-普通名詞-一般	外	79.06	192	3

6.2.3 CSJ との比較

表 6.2.3-1 に CSJ をベースにした CEJC の特徴語を示している。

表 6.2.3-1 CSJ をベースにした CEJC の特徴語 (上位 30 語)

順位	語彙素読み	語彙素	品詞	語種	LLR	CEJC 頻度	CSJ 頻度
1	ウン	うん	感動詞-一般	和	124100.60	31066	7882
2			言いよどみ		44798.52	8640	0
3	アア	ああ	感動詞-一般	和	26003.46	5055	13
4	アッ	あっ	感動詞-一般	和	22182.60	5085	699
5	ソウ	そう	副詞	和	21713.53	13749	29708
6	ヨ	よ	助詞-終助詞	和	21278.79	8954	10434
7	ネ	ね	助詞-終助詞	和	18209.47	17250	56156
8	ノ	の	助詞-終助詞	和	17042.24	3756	364
9	サ	さ	助詞-終助詞	和	16733.26	3371	76
10	マア	まあ	副詞	和	14387.28	2783	1
11	ハイ	はい	感動詞-一般	和	11999.09	4173	3210
12	イヤ	いや	感動詞-一般	和	9733.72	2152	214
13	エッ	えっ	感動詞-一般	和	8344.22	1726	71
14	ナニ	何	代名詞	和	8175.36	7413	23081
15	カラ	から	助詞-接続助詞	和	7611.08	5784	15210
16	ジャン	じゃん	助詞-終助詞	和	6027.27	1239	45
17	ヨイ	良い	形容詞-非自立可能	和	5404.34	4493	12896
18	ンッ	んっ	感動詞-一般	和	4626.45	902	3
19	フン	ふん	感動詞-一般	和	4492.63	1268	517
20	テル	てる	助動詞	和	4455.93	7947	39426
21	アレ	彼れ	代名詞	和	4422.28	1657	1513

22	ダ	だ	助動詞	和	4073.89	29708	243097
23	ツウ	つう	助動詞	和	3961.19	1652	1879
24	カ	か	助詞-副助詞	和	3817.00	9689	56887
25	ヘエ	へえ	感動詞-一般	和	3642.36	985	339
26	モノ	もの	助詞-終助詞	和	3305.95	714	55
27	ケ	け	助詞-終助詞	和	3305.72	870	266
28	チャウ	ちやう	助動詞	和	3190.28	1957	4029
29	チャン	ちゃん	接尾辞-名詞 的-一般	和	3158.97	1342	1580
30	オレ	俺	代名詞	和	3063.91	816	263

6.2.4 BCCWJ（書籍）との比較

表 6.2.4-1 に BCCWJ（書籍）をベースにした特徴語を示している。以下の表は BCCWJ（書籍）の全体語数を示している。

BCCWJ(書籍)の全体語数	28,450,509
----------------	------------

表 6.2.4-1 BCCWJ(書籍)をベースにした CEJC の特徴語

順位	語彙素読み	語彙素	品詞	語種	LLR	CEJC 頻度	書籍 頻度
1	ウン	うん	感動詞-一般	和	230324.95	31066	1383
2	ネ	ね	助詞-終助詞	和	75043.60	17250	27757
3			言いよどみ		66903.53	8640	0
4	ソウ	そう	副詞	和	52062.96	13749	31865
5	アノ	あの	感動詞-フィラー	和	32457.68	4354	138
6	テル	てる	助動詞	和	30747.26	7947	17376
7	アッ	あっ	感動詞-一般	和	29824.28	5085	2505
8	ッテ	って	助詞-副助詞	和	28074.38	7316	16315
9	アア	ああ	感動詞-一般	和	27840.39	5055	3412
10	ヨ	よ	助詞-終助詞	和	27084.45	8954	33301
11	ハイ	はい	感動詞-一般	和	24871.11	4173	1876
12	デ	で	接続詞	和	19812.70	3855	3484
13	ナニ	何	代名詞	和	17936.49	7413	40046

14	カ	か	助詞-副助詞	和	16238.44	9689	84032
15	サ	さ	助詞-終助詞	和	16128.24	3371	3958
16	イヤ	いや	感動詞-一般	和	15074.63	2152	244
17	マア	まあ	副詞	和	14362.91	2783	2471
18	ノ	の	助詞-終助詞	和	14018.13	3756	8929
19	ケレド	けれど	助詞-接続助詞	和	13344.11	4118	13342
20	カラ	から	助詞-接続助詞	和	10244.46	5784	47021
21	チョット	一寸	副詞	和	9690.05	2437	4946
22	エッ	えっ	感動詞-一般	和	9243.14	1726	1314
23	ナ	な	助詞-終助詞	和	9041.45	3589	18170
24	チャウ	ちゃう	助動詞	和	8641.68	1957	2966
25	モウ	もう	副詞	和	8525.27	3190	14682
26	フン	ふん	感動詞-一般	和	8233.92	1268	316
27	ジャン	じゃん	助詞-終助詞	和	8203.86	1239	261
28	スゴイ	凄い	形容詞-一般	和	7947.13	1744	2399
29	ノ	の	助詞-準体助詞	和	7737.41	13335	258173
30	カ	か	助詞-終助詞	和	7350.92	5919	68602

6.2.5 BCCWJ（知恵袋）との比較

表 6.2.5-1 に BCCWJ（知恵袋）をベースにした特徴語を示している。以下の表は BCCWJ（知恵袋）の全体語数を示している。

BCCWJ(知恵袋)の全体語数	10,235,490
-----------------	------------

表 6.2.5-1 BCCWJ(知恵袋)をベースにした CEJC の特徴語

順位	語彙素読み	語彙素	品詞	語種	LLR	CEJC 頻度	知恵袋 頻度
1	ウン	うん	感動詞-一般	和	177340.08	31066	269
2			言いよどみ		49866.84	8640	0
3	ソウ	そう	副詞	和	46525.50	13749	11120
4	ネ	ね	助詞-終助詞	和	32584.63	17250	42820
5	アア	ああ	感動詞-一般	和	25398.86	5055	598
6	アッ	あっ	感動詞-一般	和	25307.26	5085	658

7	アノ	あの	感動詞-フィラー	和	24389.20	4354	70
8	ハイ	はい	感動詞-一般	和	19507.58	4173	873
9	サ	さ	助詞-終助詞	和	16173.14	3371	587
10	デ	で	接続詞	和	13820.16	3855	2598
11	イヤ	いや	感動詞-一般	和	11635.20	2152	93
12	ノ	の	助詞-終助詞	和	11429.55	3756	3947
13	マア	まあ	副詞	和	10859.11	2783	1403
14	ナニ	何	代名詞	和	9320.12	7413	28908
15	エッ	えっ	感動詞-一般	和	8507.89	1726	241
16	ヨ	よ	助詞-終助詞	和	8423.16	8954	44623
17	ツテ	って	助詞-副助詞	和	7614.43	7316	33657
18	フン	ふん	感動詞-一般	和	6930.36	1268	43
19	モウ	もう	副詞	和	6729.67	3190	6683
20	カラ	から	助詞-接続助詞	和	6636.36	5784	24484
21	ダ	だ	助動詞	和	6146.78	29708	302430
22	チョット	一寸	副詞	和	5783.01	2437	4220
23	カ	か	助詞-副助詞	和	5642.37	9689	65490
24	テル	てる	助動詞	和	5566.74	7947	48308
25	ジャン	じゃん	助詞-終助詞	和	5258.58	1239	439
26	ケレド	けれど	助詞-接続助詞	和	5248.20	4118	15817
27	アレ	彼れ	代名詞	和	5067.33	1657	1717
28	ヘエ	へえ	感動詞-一般	和	4902.18	985	126
29	ナ	な	助詞-終助詞	和	4679.75	3589	13480
30	チャウ	ちやう	助動詞	和	4555.57	1957	3500

国立国語研究所「日常会話コーパス」プロジェクト報告書 4

『日本語日常会話コーパス』モニター公開版の語彙

大村舞・柏野和佳子・山崎誠

2020年2月10日

国立国語研究所



大学共同利用機関法人 人間文化研究機構

国立国語研究所

National Institute for Japanese Language and Linguistics

NINJAL